Revista do
CD-ROM
Informática Prática e Descomplicada
Ano 9 • Nº 104 • Março 2004 • R$ 11,90 • www.europanet.com.br

RECUSE IMITAÇÕES

EDITORA EUROPA
REVISTA COM GARANTIA DE QUALIDADE

Simulador de Aposentadoria

Programa Completo EXCLUSIVO

Saiba quanto você pode ganhar na Previdência pública e privada. Atualizado com as novas regras

Gravador Fácil de CD e DVD

Programa Completo

Faz até a capinha do disco e a interface interativa

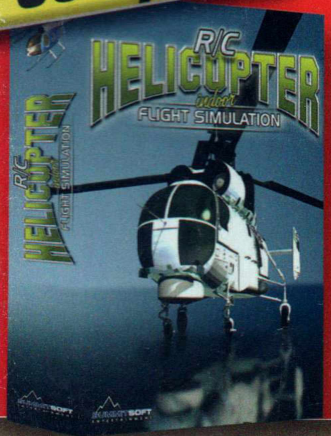
Controle Prático de Estoque

Programa Completo

Sistema em português para uso em pequenas empresas

ISSN 0104-8732

PC Game Completo



Helicopter Flight Simulation

Divirta-se pilotando Helicópteros por Controle Remoto. Imagens realistas 3D

Novidade: Photoshop CS

Experimente o novo Photoshop que não abre imagens de Dólar e Euro

Coleção Áudio e Vídeo

- **BSPlay:** Transforma qualquer vídeo em papel de parede animado
- **Sound Control:** Controle o volume do som do PC por atalhos no teclado
- **Widi Recognizer:** Converta MP3 e WAV em sons instrumentais MID

Anasoft: Softwares para Negócios, Educação e Lazer!

Sistema Integrado

- Emissão de NF e Cupom;
- Controle de Estoque;
- Contas a Pagar e Receber;
- Livro Caixa;
- Licença de uso para 04 usuários em rede.

Upgrade Competitivo: Se você possui outro programa similar e não estiver satisfeito, compre o Sistema Integrado por apenas R$ 139,00! (Consulte-nos)

Por apenas **R$ 189,00**

Folha de Pagamento

Torne seu departamento pessoal mais eficiente e produtivo e fique sempre atualizado com a legislação vigente.

- Licença de uso para 04 usuários em rede.
- Cadastro de funcionários, de eventos, tabela de INSS, IRF, de acumulados, etc.
- Várias Listagens
- E muito mais!

Por apenas **R$ 98,00**

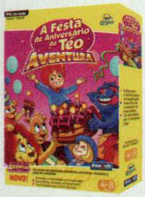
Controle de Estoque

Mantenha seu estoque sempre no nível ideal, reduzindo os custos e agilizando as operações.

- Licença de uso para 04 usuários em rede.
- Cadastro de tipos de ICM;
- Movimentação do estoque;
- Cadastro de vendedores;
- Várias listagens.

Por apenas **R$ 49,90**

A Festa de Aniversário do Téo



Nessa incrível festa onde todos os seus amigos trouxeram presentes, Téo achará em cada um deles uma multidão de jogos divertidos com letras, formas, números e divertidas surpresas em vários níveis de jogo.

Lançamento!

- Estimula a criatividade e imaginação
- Oficina completa de impressão
- 13 atividades em 3 níveis de jogo

Por apenas **R$ 22,90**

Téo Sobe pelas Paredes

Uma aventura desafiante e divertida com jogos e atividades que aprimoram as habilidades de leitura e raciocínio em vários níveis de jogo.

Lançamento!

- Livro de aventura animado
- Desenvolve a leitura e raciocínio
- Muitas atividades e jogos

Por apenas **R$ 22,90**

InkSaver

O software que faz os seus cartuchos de tinta durarem de 2 até 4 vezes mais!

Empresas! Acima de 5 unidades, consulte nosso desconto especial para licenças de uso!

" No teste de economia desativado foram impressas 248 páginas até que surgisse a primeira falha.... Surpreendentemente na prova com o programa ativado, a impressão começou a apresentar problemas apenas na página 457."
Revista PC World - Outubro / 2003

" Os resultados foram surpreendentes! Em ambas as máquinas, a capacidade de impressão com o InkSaver foi estendida para além do patamar ajustado."
Revista Info Exame - Março / 2003

Suporta mais de 200 modelos de impressoras. Consulte a lista de compatibilidade em www.anasoft.com.br

Por apenas **R$ 89,00**

Téo - Aventura no Mar

Junte-se ao Téo neste mágico jogo de aventura repleto de desafios direcionados ao desenvolvimento do raciocínio e a construção da linguagem. Com certeza você não esquecerá.

Lançamento!

- Desenvolve a linguagem e o raciocínio
- Vários níveis de jogo
- Horas de muita diversão

Por apenas **R$ 22,90**

Téo - Caçador de Sonhos

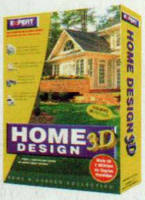
Oferece 15 jogos desafiadores e atividades em vários níveis de jogo para estimular a imaginação e criatividade, tornando a leitura uma divertida brincadeira.

Lançamento!

- Imaginação e raciocínio criativos
- Desenvolve a pré-leitura e escrita
- Estimula a auto-confiança

Por apenas **R$ 22,90**

Home Design 3D



Projete a casa dos seus sonhos em apenas alguns minutos! Desenhe a planta baixa e visualize em 3D simultaneamente!

- Mais de 500 objetos decorativos;
- 30 modelos de amostra;
- Visualize tudo em 3D!
- Caminhe através do projeto!

Por apenas **R$ 39,90**

Landscape Design 3D

Projetar o seu jardim não poderia ser mais fácil! Árvores, flores, arbustos e acessórios para arrastar e soltar com qualidade fotográfica!

- 175 tipos de plantas, árvores e acessórios;
- 53 modelos de amostra;
- Veja como as plantas ficarão depois de vários anos!

Por apenas **R$ 39,90**

Home Design Premier

O único que possui o CAD 3D, Landscape Design 3D e Home Design 3D em um pacote exclusivo!

- Crie projetos de até 3 andares;
- Mais de 600 peças de mobília, acessórios e utensílios;
- Passeie pelo seu projeto em 3D.

Por apenas **R$ 79,00**

Para Comprar Ligue:
(11) 4224-6320

AnaSoft Publisher

Compre também pelo nosso site
www.anasoft.com.br

Estamos Cadastrando Revendas

Revista do CD-ROM
Informática Prática e Descomplicada

Diretores
Aydano Roriz
Abílio P. Cunha

Edição Nº 104 – Março 2004
Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz
Diretor Editorial: Roberto Araújo
Redação
Redator-chefe: Luiz Siqueira
Editora-assistente: Christiane Fenyö
Redator: Rodrigo Mourão
Chefe de Arte: Welby Dantas
Editor de Arte: Leonardo Bussadori
Assistente de Arte: Giovanni Tabolacci
Revisão de Texto: Fernanda Figueiredo
Jornalista Responsável: Roberto Araújo MTb.10.766
Colaboraram nesta edição: Alexandre Dias Lima, Alexandre Melo, Diogo Cavaletti, Makotron e Paulo Basso Jr.
Produção do CD-ROM: Luiz Siqueira, Leandro Calçada e Rodrigo Mourão
Capa: Montagem de Welby Dantas sobre foto de Valério Romahn
Euroimagem: Valério Romahn
Internet: Luiz Siqueira (Web Editor), Cassio Narciso (Web Master) e Erick Melo (Conteúdo)
Propaganda: Letícia Nunes
Diretor Operacional: Abílio P. Cunha

Publicidade São Paulo
Ligue (0xx11) 3038 + ramal desejado
Gerente de Produto: Rodrigo Cunha (r. 5097) e Maurício Dias (r. 5093)
Executivo de Negócios: Alessandro Donadio (r. 5095), Angela Taddeo (r. 5092), Elisangela (r. 5091) e Flávia Pinheiro (r. 5105)
Coordenador de Classificados: Nickolas Suzuki (r. 5090)
Assistente de Publicidade: Rodrigo Barros (r. 5098)
Publicidade Outras Praças
Brasília (0xx61) 326-0205 – New Business
Paraná (0xx41) 3023-8238 – Helenara Andrade
Rio de Janeiro (0xx21) 2491–1350 - Márcia Alvaredo
Rio G. do Sul (0xx51) 3233-1587 – Rose Isoppo
Santa Catarina (0xx48) 247-7804 – Atanil de Medeiros

Publicidade EUA e Canadá: Global Media
Fone 001 (415) 249-1620 – Fax: 001 (415) 249-1630

Circulação e Promoção
João Alexandre, Ézio S. Vicente, Jackeline Monjarás e Marcelo Diniz

Atendimento Pessoa Jurídica:
Joelma Dantas (r. 5104) joelma@europanet.com.br

Desenvolvimento de Pessoal: Tânia Marília Ribeiro

Atendimento ao Assinante
Telefone São Paulo: (0xx11) 3038-5050
Telefone outros estados: 0800-557667
Cecília Tomazelli (Gerente), Fabiana Lopes (Coordenadora), Anna Paula Sanchez, Carla Dantas, Elisangela Tokashiki, Julia Ianes e Paula Hanne

Administração
Bruno Gomes Pinto, João Zanata, Luiz Eduardo Soares, Raphaell Gherard e Renata Kurosaki

Suporte Técnico (0xx11) 3038-5070
Marco Clivati (Coordenador), Diogo Cavaletti, Rodolfo Mello e Rodrigo Galan
E-mail: suporte@europanet.com.br

A Revista do CD-ROM (ISSN- 0104-8732) é uma publicação da Editora Europa Ltda. O CD-ROM é parte integrante desta edição, não podendo ser vendido separadamente. A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Revistas da Editora Europa – Números anteriores
Na Editora Europa - Rua M.M.D.C nº 121 – São Paulo, SP
CEP 05510-021, Fone 0800 55 7667, Fax (0xx11) 3819-0538
Pela Internet www.europanet.com.br
E-mail atendimento@europanet.com.br

Distribuidor Exclusivo para o Brasil
Fernando Chinaglia Distribuidora S. A.
Rua Teodoro da Silva, 907 – CEP 20563-900 Rio de Janeiro – RJ
Impressão: Globo Cochrane

ANER – Somos Filiados à ANER
Associação Nacional dos Editores de Revistas

Ao Leitor

É uma questão de tempo, literalmente. Mas ninguém pode deixar de se preocupar com a aposentadoria. São contas complexas, tudo tão cheio de detalhes que a **Revista do CD-ROM** resolveu fazer um programa bem amigável para que você possa fazer suas escolhas para o futuro. Com o Simulador de Aposentadoria fica bem mais fácil tomar agora as decisões corretas para ter uma vida tranqüila quando resolver parar de trabalhar.

Se isso é importante para quem já tem alguns anos de janela, é mais relevante ainda para quem é jovem e tem um longo tempo para poder se preparar. Só um detalhe para quem não tem paciência de ficar lendo os muitos detalhes das novas regras: o valor da aposentadoria pública que conta mesmo só é válido a partir de julho de 1994. Antes disso, devido aos muitos planos econômicos e troca de moedas, nada mais vale. Conta-se o tempo de contribuição, porém os valores não mais importam.
É por isso que no programa você só poderá lançar valores a partir desta data.

Como isso, tudo o mais foi profundamente estudado pela equipe que fez o programa. Você pode então fazer suas simulações e assim escolher o que é melhor para o seu caso. Mas, também seguindo nossa tradicional receita, escolhemos um jogo sensacional e compramos os direitos para você: um simulador de helicóptero por controle remoto. Sim, aquele mesmo, o helicóptero RC – de *remote control*, um brinquedo que faz a alegria muito mais de adultos que de crianças.

E isso, claro, no meio de 75 programas, para as mais diversas finalidades. Só mais um exemplo: já ouviu falar que o novo Photoshop não aceita trabalhar com notas de Dólar? Pois então, no CD-ROM você encontra uma versão do Photoshop CS (com limitações, é claro, já que é um programa que custa mais de R$ 3.000,00) para conferir como é essa história. São por coisas assim que sua **Revista do CD-ROM** já está na 104ª edição. Nossa preocupação é sempre fazer a melhor revista para você estar por dentro de tudo que acontece na informática.

Roberto Araújo
araujo@europanet.com.br

Se For o Caso, Reclame. Nosso Objetivo é a Excelência!

EDITORA EUROPA

CORRESPONDÊNCIA
Rua M.M.D.C., 121
CEP 05510-021
São Paulo – SP
Fax: (0xx11) 3819-0538

Atendimento (0xx11) 3038-5050 (São Paulo), 0800-557667 (Outras localidades) – Fax (0xx11) 3097-8583
Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h
e-mail: atendimento@europanet.com.br

Suporte técnico (0xx11) 3038-5070
Horário de atendimento de Segunda à Sexta das 9h às 12h e das 13h às 17h
e-mail: suporte@europanet.com.br

Redação
Fone (0xx11) 3038-5085
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: revista.cd-rom@europanet.com.br

Publicidade
Fone (0xx11) 3038-5098
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: publicidade@europanet.com.br

Para entrar em contato com a Editora Europa
Fones: (11) 3038-5050
São Paulo – SP
ou 0800 557667
Ligação gratuita – Outras localidades
Visite nosso site:
www.europanet.com.br

Sumário

Truques e Macetes

Tire suas dúvidas técnicas 6

Fique por Dentro

As últimas notícias de informática 8

Teste de Hardware

Caixas acústicas 5.1 canais 12

Programas Completos

Helicóptero de Radiocontrole 14
Simulador de Previdência 16
Controle de Estoque 18
Turbine o Windows XP 20
Limpeza no Disco 22

Como Funciona

Entenda o funcionamento dos HDs 24

Áudio e Vídeo

Converta MP3 em MIDI 28
Controle de Som 30
Reprodução de Vídeos 31

Foto Digital

Photoshop CS 34
Softwares para fotografia digital 36

Tira-teima

Sete programas para renomear arquivos . .38

Aplicativos

Gravador de CDs 40
Lembretes 42
Aplicativos em geral 43

Educacional

Contas de Matemática 46
Treino de Digitação 47
Monte o Castelo 47

Entretenimento

Simulador de Ambientes 48
Papel de Parede para Janelas 50
Papéis de Parede 51
Protetor de Tela do Login 51

Jogos

Carro de Controle Remoto 52
Jogos variados 53

Internet

Notícias online 56
E-mail falado 57
Softwares variados para Internet 58

Suporte Técnico

Revelador de Senhas 60
Desinstalador de Programas 61
Farejador de Rede 61

Essenciais

RealOne Player 62
Descompactador Eficiente 62

Clique

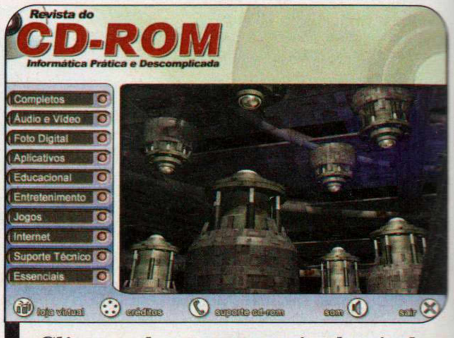
Truques que vão facilitar seu dia-a-dia 63

Capinha

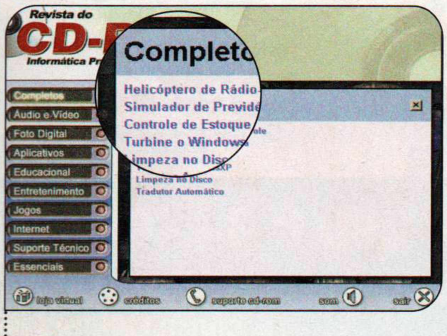
Capa impressa do CD-ROM 65

Como funciona o CD-ROM

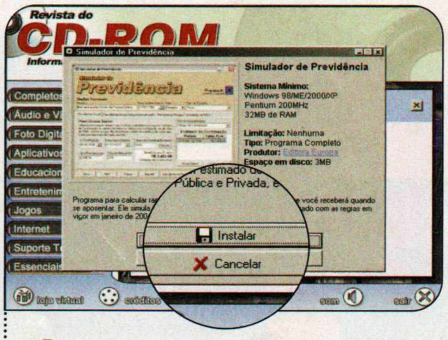
O CD-ROM que acompanha a revista traz todos os programas que você confere nas reportagens. A interface é muito fácil de usar, permitindo que você encontre rapidamente o software ou a informação que procura. Para facilitar a localização dos programas, o disco está dividido em dez categorias (confira a lista na imagem ao lado). Tudo o que você precisa fazer é clicar sobre uma delas e seguir os passos abaixo para instalar o programa.



Clique sobre a categoria desejada para ver os programas disponíveis



1 Acesse uma das categorias para ver os programas disponíveis. Em seguida, clique com o mouse sobre o software desejado. Uma descrição aparecerá.



2 Para iniciar o processo de instalação, pressione o botão *Instalar*. Agora, é só seguir o procedimento explicado em cada uma das reportagens da revista.

Execução do CD

O CD-ROM da revista tem auto-reprodução nos Windows 98, ME e XP. Basta inseri-lo na gaveta e aguardar alguns segundos. Se a interface não aparecer, aperte o botão *Iniciar* do Windows e selecione a opção *Executar*. Digite *D:/CDROM* (ou, no lugar de *D*, a letra correspondente ao seu drive de CD-ROM) e aperte *OK*.

Luz, câmera, ação...

Agora você é o diretor.

Na revista VídeoSom & Cia Digital você irá encontrar tudo para criar ou sofisticar seus vídeos digitais. Você vai aprender a editar seus filmes, inserir legendas e transformá-los em DVD, VCD e SVCD.
O CD-ROM traz videoaulas e todos os programas que você precisa para trabalhar com vídeo e áudio no PC.

Já nas Bancas!

EDITORA EUROPA

Compre tambem pelos telefones (11) 3038-5050, 0800 55 76 67 ou pelo site www.europanet.com.br

*Nas bancas de SP e RJ a partir da segunda quinzena de fevereiro. Nas demais regiões, disponível a partir de abril.

Truques &

Aqui você encontra respostas para dúvidas, dicas para aproveitar melhor o seu computador e para deixar o Windows mais agradável

Por Diogo Cavaletti (suporte@europanet.com.br)

Ocultar os ícones do Painel de Controle

Sou usuário do Windows XP Professional e gostaria de saber se é possível ocultar o ícone do item *Adicionar ou Remover programas* que é exibido dentro do Painel de Controle.

Renato Paes, por e-mail

É possível sim. Aliás, o Windows XP Professional permite ocultar não só o Adicionar ou Remover programas, *mas vários outros itens do Painel de Controle. Para isso é necessário fazer o login como administrador e verificar se o Painel de Controle está em modo* Clássico. *Acompanhe os passos:*

1- Aperte o botão Iniciar *do Windows, clique em* Configurações *e em* Painel de Controle. *Se os ícones forem exibidos separados em categorias, escolha a opção* Alternar para o modo de exibição clássico, *no menu à esquerda, e feche a janela.*

2 - Clique novamente no botão Iniciar *e selecione* Executar. *Digite* gpedit.msc *e dê* OK. *Uma nova janela será aberta. Vá até a pasta* Configuração do usuário, *entre em* Modelos Administrativos *e em* Painel de Controle. *Dê um duplo clique em* Ocultar miniaplicativos especificados do 'Painel de Controle' *para abrir as suas propriedades.*

3 - Selecione a opção Ativado *e aperte o botão* Mostrar. *Uma nova tela será aberta. Clique em* Adicionar *e digite o nome do item a ser removido (neste caso,* Adicionar ou Remover programas). *Tome cuidado na hora de digitar o nome do item, pois se você não escrever exatamente como aparece no Painel de Controle, o ícone não será ocultado. Dê* OK *duas vezes, aperte* Aplicar *e* OK *novamente.*

Relógio personalizado

Na empresa em que eu trabalho, todos os computadores exibem o nome do usuário ao lado do relógio do Windows. Eu achei este recurso muito legal e gostaria de saber se dá para ativá-lo no computador que eu uso aqui em casa.

Cristina Bianchi, por e-mail

Para personalizar o Windows 98 e fazer com que ele exiba o nome do usuário ao lado do relógio, clique no botão Iniciar, *entre em* Configurações *e em* Painel de Controle. *Depois abra as*

Macetes

Configurações Regionais. *Vá até a aba* Hora *e, no campo* Estilo de hora, *digite o seu nome à esquerda da hora (ele não pode ter os caracteres H, M e S), entre apóstrofos. Dê* Aplicar *e* OK.

No Windows 2000, adote o mesmo procedimento para abrir o Painel de Controle. Dê um duplo clique no ícone Opções Regionais, *acesse a aba* Hora *e, no campo* Formato da hora, *insira o seu nome (aqui não há restrição a qualquer letra do alfabeto) novamente à esquerda da hora e entre apóstrofos. Pressione OK duas vezes para finalizar.*

Por fim, para usar este recurso no Windows XP, abra o Painel de Controle, *dê um duplo clique em* Opções regionais e idioma *e aperte o botão* Personalizar. *Na aba* Hora, *escreva o seu nome em* Formato da hora *(você pode usar os caracteres que quiser), entre apóstrofos. Depois dê* OK *duas vezes para confirmar.*

Reinicializando só o Windows

Ouvir dizer que existe uma maneira de reinicializar o Windows sem reiniciar o computador inteiro. É possível fazer isso? Como devo proceder?

Sergio A. Gouveia, por e-mail

Sim, é possível reinicializar o Windows sem reiniciar o PC. Para fazer isto, aperte o botão Iniciar *e selecione* Desligar. *A tela de desligamento do Windows será exibida. Escolha a opção* Reiniciar *e, quando for clicar em* OK, *mantenha a tecla* Shift *pressionada. Você vai ver que o Windows será carregado mais rapidamente, já que não foi preciso reiniciar o computador.*

Este procedimento é útil, por exemplo, nas situações em que você instala um programa ou faz alguma alteração no Windows e o computador solicita que você reinicie o sistema para que as mudanças tenham efeito.

Resultado da promoção

O leitor Felipe Maia Santos, de Salvador - BA, é o grande vencedor da promoção da edição 101. Ele ganhou uma assinatura anual da **Revista do CD-ROM** por ter enviado a melhor base de dados para o Tradutor Automático. O software atualizado com esta base de dados e a reportagem que ensina a usá-lo estão disponíveis na seção *Completos* do CD-ROM.

Erratas

Edição 103

O nome do programa Online Backup foi escrito errado na reportagem da página 41, bem como o endereço de seu site na Internet. O correto é www.onlinebackup.com.br.

Edição 102

O livro *Um E-mail em Vermelho* (página 10) foi lançado pela Editora Saraiva, e não pela Jabuti.

Dica da Redação

Miniaturas de imagens no Windows 98

Você pode fazer com que o Windows 98 troque os ícones tradicionais dos arquivos de foto do tipo bmp e jpg por miniaturas das imagens. Para isso, abra o *Windows Explorer* e use-o para acessar a pasta em que as imagens estão salvas. Agora clique no item *Exibir* do menu superior e escolha a opção *Miniaturas*.

Atenção: esta opção só aparecerá no menu se a pasta contiver imagens tipo *bmp* e *jpg*.

Ilustração: Bussadori

Suporte Técnico

Telefone:
(0xx11) 3038-5070
Horário:
De segunda a sexta-feira, das 9 às 12 horas e das 13 às 17 horas. Antes de entrar em contato, é recomendável acessar o site:
www.europanet.com.br/suporte

O início de um novo processo antitruste contra a Microsoft na Justiça dos Estados Unidos e as outras notícias que agitaram o mundo da informática no último mês você confere aqui

Fique

Microsoft volta à berlinda

O Departamento de Justiça dos Estados Unidos (DoJ) decidiu entrar novamente na Justiça contra a Microsoft. A alegação é de que a empresa de Bill Gates não cumpriu o acordo antitruste firmado em 2002.

O acordo, que foi acertado após sete longos anos de disputa antitruste, estabelecia que a Microsoft deveria disponibilizar aos fabricantes de softwares os protocolos de comunicação usados no Windows 2000 Professional e Windows XP, e melhorar o programa de licenciamento do Windows (simplificar os contratos e desenvolver formas mais simples de calcular as taxas de licenciamento). Segundo o Departamento de Justiça, a empresa cumpriu a primeira parte do acordo, mas está pecando por não facilitar o licenciamento do Windows.

Ilustração: Bussadori

Em um documento de defesa apresentado no tribunal, a Microsoft alega estar ciente de suas obrigações e diz que as está cumprindo. A empresa ressalta que em breve lançará um programa de licenciamento mais simples, além de 20 novos protocolos com uma estrutura de cobrança menos complexa.

Trote eletrônico vira mania na Inglaterra

A mais nova mania entre os usuários de celular na Inglaterra é o bluejacking, um trote eletrônico capaz de causar pânico nos desavisados. A brincadeira consiste no envio de mensagens de texto via bluetooth (uma tecnologia que permite a aparelhos eletrônicos se comunicarem uns com os outros sem o uso de fios ou de uma conexão telefônica, desde que eles estejam a, no máximo, dez metros uns dos outros) para outros usuários de telefone celular.

Geralmente, estas mensagens são enviadas em estações de trem, cafés e outros locais onde há uma grande circulação de pessoas, pois isto dificulta a identificação do bluejacker (a pessoa que aplica o trote). O teor das mensagens é um tanto variado. Alguns simplesmente escrevem "You've been bluejacked" (você foi bluejacked). Já outros esboçam uma paquera, dizendo "adorei sua blusa azul", só para ver a reação da pessoa.

O nome bluejacking é um trocadilho em inglês usando as palavras bluetooth e hijacking (seqüestro). Acredita-se que este tipo de trote tenha sido criado na Indonésia.

Ilustrações Malcitron

por dentro

Reality Shows chegam à Internet

Depois de tomarem conta da televisão, os reality shows vão invadir a Internet. O primeiro programa, que será promovido por um grupo de americanos apaixonados por blogs, já tem até nome definido: Big Blog Show.

Nove internautas serão escolhidos para discutir os mais variados temas em um blog. As regras do jogo ainda não foram definidas, mas já é sabido que não haverá premiação. Segundo os organizadores, a única exigência é que os participantes sejam bastante interessados em blogs e dispostos a se misturar com outras pessoas que não tenham necessariamente as mesmas crenças, atitudes ou estilos.

Para concorrer a uma vaga no Big Blog Show, basta enviar um e-mail para apply@thebigblogshow.com informando seu nome verdadeiro, o endereço do seu blog e por que você deve ser escolhido para participar do reality show.

Ranking de Softwares

Veja a seguir os programas mais usados em todo o mundo durante o mês de janeiro. A lista foi feita com base nas informações fornecidas pelos principais sites de download. Todos os programas relacionados estão disponíveis no CD-ROM desta edição.

1º	Kazaa	6º	Ad-aware
2º	ICQ Lite	7º	WinRAR
3º	ICQ Pro	8º	Adobe Acrobat Reader
4º	Download Accelarator Plus	9º	iMesh
5º	Spybot – Search & Destroy	10º	RealPlayer

Internautas não são geeks

Esqueça aquela idéia de que os usuários típicos de Internet são pessoas solitárias, que passam horas e horas na frente do computador e raramente se relacionam no mundo real (os chamados geeks). O relatório World Internet Project, que traçou um perfil do internauta, revelou que na verdade eles são mais sociáveis que as pessoas que não usam a Internet, lêem mais livros e assistem, em média, cinco horas menos de televisão.

O relatório também revelou que usuários mais freqüentes da rede mundial pertencem às camadas mais ricas da população e são, na maioria, homens. A boa notícia é que a exclusão digital está diminuindo cada vez mais. Em sete dos 12 países em que esta informação estava disponível, 20% da camada social mais pobre navega na Internet.

A pesquisa foi realizada nos seguintes países: Alemanha, Cingapura, Chile, China, Coréia do Sul, Espanha, Estados Unidos, Hungria, Itália, Japão, Macau, Reino Unido, Suíça e Taiwan.

Internet rápida cresce 15% no Brasil

O Brasil atingiu o número de 1,1 milhão de usuários de Internet de banda larga em 2003, segundo um estudo da IDC Brasil, uma empresa que faz pesquisas na área de tecnologia da informação. Este número representa um crescimento de 57% em relação ao de 2002, quando 698 mil pessoas tinham conexão de banda larga.

Segundo o IDC, este crescimento poderia ter sido ainda maior se não fosse por algumas características sociais, políticas e econômicas do Brasil. A empresa acredita que, para que o número de usuários cresça ainda mais, é preciso que alguns fatores, como o preço de acesso, o custo dos computadores e o conteúdo oferecido, sejam adaptados à realidade brasileira.

Curtas

E-mail de chefe faz mal

Se o Ministério da Saúde criasse um selo para identificar os e-mails que fazem mal aos internautas, os primeiros a recebê-lo seriam os enviados pelos chefes. Um estudo da Buckinghamshire Chilterns University College, da Inglaterra, revelou que mensagens enviadas por superiores fazem mal ao internauta. Os pesquisadores analisaram o comportamento de algumas pessoas e descobriram que um e-mail enviado pelo chefe é capaz de causar pânico e elevar a pressão sanguínea.

Oração contra a culpa

O rabino israelense Shlomo Eliahu encontrou uma forma um tanto inusitada de aliviar o sentimento de culpa dos judeus que acessam páginas da Internet com conteúdo pornográfico. Ele criou uma oração na qual os devotos pedem, entre outras coisas, ajuda para livrar seus computadores de vírus e fotos perversas que atrapalham o trabalho. Segundo o rabino, os devotos devem fazer a oração ao se conectarem à Internet e programar o PC para exibi-la na tela, para assim ficarem protegidos caso visitem sites pornográficos.

Brasileiro é condenado por invadir sites

O estudante Guilherme Oliveira Alves, de 19 anos, é a primeira pessoa condenada pela Justiça brasileira por lesar pessoas físicas e instituições financeiras pela Internet. Ele recebeu a pena de seis anos e quatro meses de prisão por ter invadido contas de clientes do Banco do Brasil, Bradesco, Caixa Econômica Federal e Itaú.

Novas câmeras digitais

A Leadership está lançando no Brasil a CCD 2100, a CCD 3300 e a CCD 4000, as três primeiras câmeras digitais da Gotec a contar com sensor de imagem CCD. Este sensor, que é usado em câmeras profissionais, garante fotos de maior qualidade e com cores melhor definidas.

As câmeras apresentam resolução de 2.1, 3.3 e 4.0 megapixels, respectivamente, e visor de cristal líquido. O modelo CCD 2100 conta com 8 MB de memória interna e a oferece possibilidade de expandir esta capacidade com o uso de cartões de memória Compact Flash. O CCD 3300 também apresenta 8 MB de memória interna, mas usa cartões SD Card para expandir esta capacidade. Por fim, a CCD 4000 tem 16 MB de memória, suporta cartões SD Card e MMC e ainda conta com zoom óptico de 2.8x.

Os equipamentos têm os preços sugeridos de R$ 780,00 (CCD 2100), R$ 990,00 (CCD 3300) e R$ 1.998,00 (CCD 4000).

A CCD 4000 conta com zoom óptico e vem com 16 MB de memória embutida

Epson lança multifuncional

Quem está querendo comprar um multifuncional acaba de ganhar mais uma opção. Trata-se do CX5400 da Epson, um equipamento que reúne copiadora colorida, scanner com capacidade de restaurar fotos e negativos e impressora.

A função copiadora tem velocidade de 15 páginas por minuto no modo preto e cinco páginas por minuto no colorido. Já o scanner colorido tem resolução de 1.200 x 2.400 pontos por polegada. Por fim, a impressora jato de tinta tem resolução de 5.760 pontos por polegada e imprime 22 páginas por minuto no modo preto e 11 páginas por minuto no colorido. O CX5400 tem o preço sugerido de R$ 1.199,00.

O multifuncional é ideal para residências e pequenos escritórios

Impressora para fotos

A Impressora Fotográfica Digital Gotec, que a Leadership está lançando no Brasil, é um equipamento específico para fotos. Ela usa a tecnologia de difusão térmica para imprimir fotos com qualidade superior à obtida nos laboratórios fotográficos.

Na hora de imprimir as fotos, o usuário tem duas opções: inserir o cartão Compact Flash na impressora, dispensando o uso do computador, ou conectá-la à porta USB do micro. A impressora tem o preço sugerido de R$ 1.370,00 e está à venda no site www.lidershop.com.br.

A impressora dispensa o uso do computador

Equipamentos "vestíveis"

Parece que a nova onda é lançar equipamentos de informática acoplados a peças do vestuário. Só nó início deste ano, duas empresas anunciaram produtos do gênero.

A Deja View está lançando nos Estados Unidos a Deja View 100, uma câmera portátil que pode ser presa à qualquer peça de roupa ou aos óculos. Ela tem autonomia para gravar até 30 segundos de vídeo no padrão MPEG4, com resolução de 320 x 240 pixels, e custa US$ 399.

Outra empresa que entrou na onda dos acessórios "vestíveis" foi a fabricante de artigos esportivos O'Neil, que apresentou uma jaqueta para snowboard com MP3 player embutido e módulo de Bluetooth para acoplar telefones celulares. Batizada de The Hub, a jaqueta conta com um sistema de áudio ultra-eficiente, não apresentando problemas nem mesmo sob forte tempestade de neve ou chuvas.

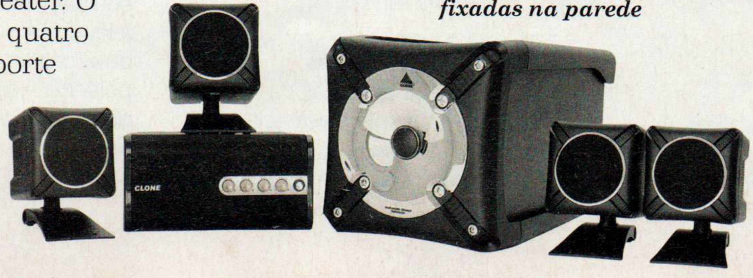
A jaqueta será lançada no final de agosto ou início de setembro, na Europa, ao preço de US$ 638.

Home Theater para PC

Já está à venda nas principais lojas de artigos para informática o Home Theater 5.1, um kit de caixas acústicas da Clone capaz de transformar qualquer computador ou DVD player em um home theater. O pacote é composto por quatro caixas de som com suporte para serem fixadas nas paredes, um subwoofer e um amplificador.

O kit Home Theater 5.1 tem o preço sugerido de R$ 400,00 e mais informações podem ser obtidas no site www.clone.com.br.

As caixas podem ser fixadas na parede



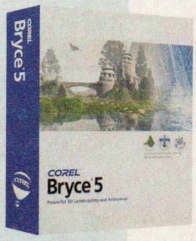
Software

Atari – 80 clássicos em 1

Para comemorar os 20 anos do Atari 2600, a Atari decidiu lançar este pacotão com 80 jogos clássicos que fizeram sucesso no videogame. Entre os títulos disponíveis estão Asteroids, Pong, Millipede, Space War, Star Raiders, Lunar Lander e Yar's Revenge. O produto custa R$ 49,90.

Corel Bryce 5

Programa 3D que simplifica a criação e inserção de animações, paisagens e passeios tridimensionais em desenhos feitos para impressão, multimídia ou Internet. O software tem o preço sugerido de R$ 350,00. Mais informações no site www.corel.com.



Brincando e Aprendendo com o Novo Código de Trânsito

Este software utiliza atividades, brincadeiras e jogos para ensinar às crianças as leis de trânsito. O jogador precisa ir até o aeroporto em um determinado tempo, agindo corretamente em cada situação. O programa é distribuído pela Objetivo Multimídia e tem o preço sugerido de R$ 29,00. Para obter mais informações, ligue para (0xx11) 3767-5838.

Som de Cinema

Veja os principais conjuntos de caixas acústicas capazes de fazer o chão tremer

Os fabricantes de jogos de última geração trabalham duro na criação de recursos visuais que aumentem o envolvimento do jogador com o game. Mas imagem não é tudo. Para poder mergulhar de verdade no jogo, é preciso que a pessoa invista em caixas acústicas que garantam a fidelidade do som.

Se você já está se imaginando pagando uma fortuna por sistema de home theater, está enganado. Gastando R$ 230,00 é possível comprar um modelo de 5.1 canais com cinco caixas (uma central, duas frontais e duas traseiras) e um subwoofer para reproduzir os sons graves.

Além de aumentar o realismo dos jogos, as caixas sonoras também são excelentes para assistir a filmes tanto no PC quanto na TV. Veja a seguir algumas dicas para não errar na hora de comprar o seu conjunto de caixas e conheça oito kits vendidos no Brasil.

Genius Value 5.1

Descrição

É um dos mais baratos. Em compensação suas caixas têm revestimento de plástico e não apresentam blindagem magnética. O ponto forte é a facilidade de conexão e o revestimento em madeira do subwoofer.

Potência Total

25 watts RMS (3W/canal)

Potência Subwoofer

10 watts RMS

Dimensões

9,5 x 10,5 x 10 cm (caixas) e 17,5 x 11, 5 x 7 cm (subwoofer)

Preço Médio

R$ 269,00

Seis cuidados ao comprar suas caixas

1. Potência
Existem dois métodos de medir a potência das caixas: o RMS (Root Mean Square) e o PMPO (Peak Momentary Performance Output). O RMS indica a potência real que a caixa suporta por um período prolongado. Já o PMPO é a potência atingida em um pico de tensão, que dura milésimos de segundo. Na prática, esta potência nunca é usada, pois isso danificaria a caixa. Mas como os números em RMS são muito menores que os em PMPO, a maioria dos fabricantes informa apenas a potência em PMPO.

2. Posicionamento e tamanho das caixas
Assim como as caixas de um home theater, as caixas 5.1 também devem ser posicionadas de maneira correta para um melhor aproveitamento do som. O manual do equipamento indica como elas devem ficar.

3. Blindagem magnética
Esse item é menosprezado na hora de comprar um computador completo (muitas lojas nem informam a marca das caixas que vêm no pacote). Porém, ao comprar um conjunto 5.1, você deve dar prioridade a caixas blindadas magneticamente, pois elas não sofrem interferências externas do ambiente ou do monitor. Essa dica deve ser levada em conta principalmente por quem mora em grandes cidades, onde ondas de rádio e TV são mais intensas.

4. Revestimento das caixas
O revestimento das caixas ajuda tanto na parte acústica como na resistência e durabilidade. Prova disso é que as caixas com revestimento em madeira ou alumínio costumam ser mais caras. No caso de caixas para PC, no entanto, o revestimento em plástico ainda costuma ser comum.

5. Graves e agudos
As caixas satélites (frontais, central e traseiras) são responsáveis pelos sons agudos. Já o subwoofer cuida dos sons graves. Opte por equilibrar a potência do subwoofer com a soma das potências das caixas satélites.

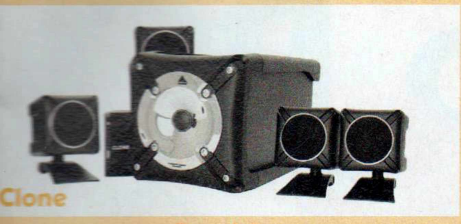
6. Uso com outros equipamentos
Você pode conectar estas do seu conjunto 5.1 canais a outros equipamentos, como mini systems, televisores ou receivers. No entanto, deve prestar atenção aos dados de potência – os valores da caixa acústica devem ser iguais ou maiores que os do aparelho – e impedância, que deve ser igual em ambos.

Onde encontrar

Confira os endereços de algumas lojas virtuais onde é possível encontrar os conjuntos de caixas testados nesta reportagem:

www.atera.com.br
www.pluguse.com.br
www.submarino.com.br
www.trendshop.com.br

Fotos: Divulgação



Clone

Descrição

Barato, conta com blindagem magnética, conectores RCA e um controlador central para o som, que também assume a função de caixa central.

Potência Total

45 watts RMS (5W/satélite)

Potência Subwoofer

20 watts RMS

Dimensões

11 x 12,4 x 9,8 cm (caixas) e 32,7 x 20,6 x 20,6 cm (subwoofer)

Preço Médio

R$ 239,00

Logitech Z-680

Descrição

Segundo a empresa, o conjunto possui sistema de decodificação integrado Dolby digital, DTS e Dolby Pro Logic II (os principais padrões de gravação de áudio 5.1). Conta com entrada digital óptica e subwoofer de 188 watts de potência RMS.

Potência Total

505 W RMS (62W RMS/satélite e 69W/central)

Potência Subwoofer

188 watts RMS

Dimensões

Não divulgadas

Preço Médio

R$ 2.000,00

Leadership Goldship 0900

Descrição

Destaque para o design fora do comum. Tem controle de volume para todos os canais e blindagem magnética.

Potência Total

33 watts RMS

Potência Subwoofer

não divulgada

Dimensões

15,5 x 15 x 15 cm (frontais), 10,5 x 10 x 10 (central e traseiras) e 21 x 22,5 x 24,5 cm (subwoofer)

Preço Médio

R$ 315,00

Creative Inspire 5.1 5200

Descrição

É o modelo mais simples da linha Inspire. Conta com controle remoto e o subwoofer é revestido em madeira.

Potência Total

47 watts RMS (6 watts/canal)

Potência Subwoofer

17 watts RMS

Dimensões

Não divulgadas

Preço Médio

R$ 520,00

Leadership Goldship 1053

Descrição

Destaque para o design das caixas satélite, que são ultrafinas e trazem revestimento na cor azul.

Potência Total

50 watts RMS

Potência Subwoofer

não divulgada

Dimensões

8 x 22,5 x 8 cm (satélite) e 20,5 x 32 x 35,5 cm (subwoofer)

Preço Médio

R$ 402,00

Leadership Goldship 1052

Descrição

Modelo padrão com revestimento na cor preta, controles de volume independentes e efeito surround automático

Potência Total

25 watts RMS

Potência Subwoofer

não divulgada

Dimensões

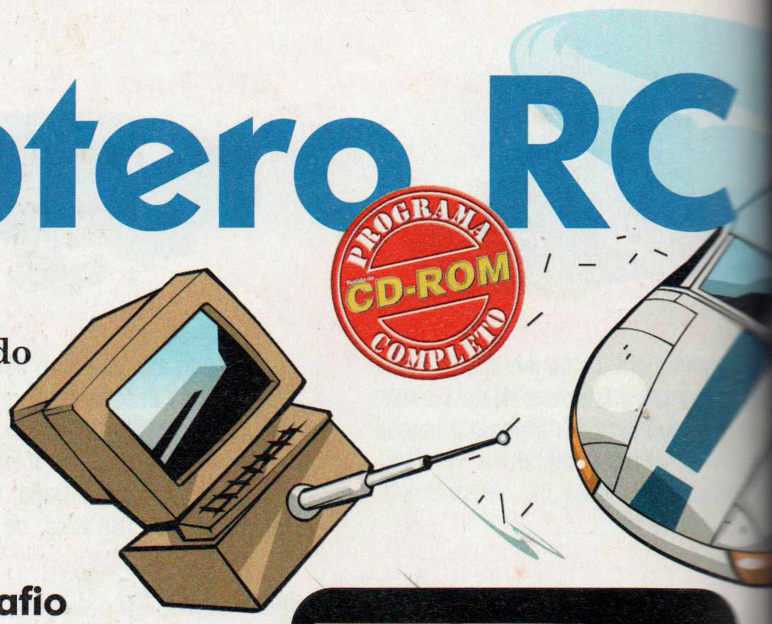
7 x 20,5 x 8 cm e 7,5 x 17 x 16 (satélites) e 15 x 25 x 24 (subwoofer)

Preço Médio

R$ 256,00

Helicóptero RC

Pilote um helicóptero de radiocontrole dentro de uma casa nesse game divertido



Se você gosta de aeromodelos, vai adorar o jogo completo que a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nessa edição. Trata-se do R/C Helicopter, um game no qual você controla um helicóptero de controle remoto dentro de uma casa.

O jogo traz dois modos desafiadores. No primeiro você deve completar diversas minimissões realizando pousos, percursos e outros tipos de provas. Já no modo aventura é preciso ter muita habilidade para encontrar as estrelas espalhadas pelos cômodos da casa.

O R/C Helicopter traz nove helicópteros diferentes, cada um com dimensões e características específicas, o que representa um desafio ainda maior na hora de pilotá-los. Acompanhe as instruções desta reportagem para instalar o game no seu computador e se divertir com cada tipo de partida.

Instalação

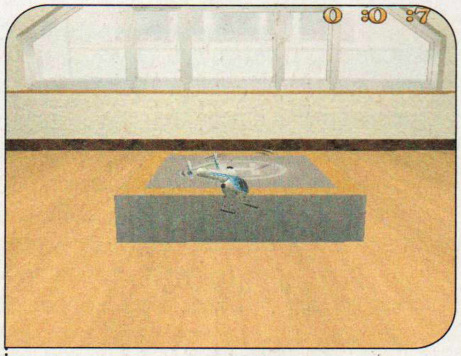
Entre na categoria *Completos*, acesse o link *Helicóptero de Radiocontrole* e pressione *Instalar*. Clique em *Install* e dê *Next* nas próximas telas. Ao final, aperte *Finish*. Para rodar o jogo, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *RC Helicopter*.

Modo Desafio

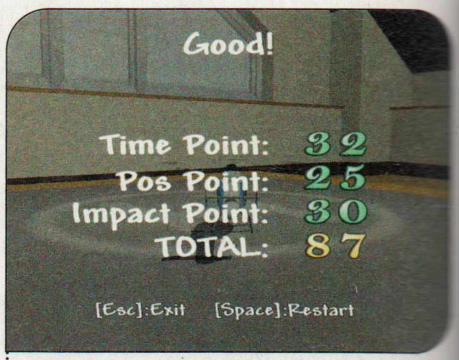
Este modo de jogo é indicado para você se familiarizar com os controles do helicóptero e aprender a manobrá-lo. Nele você participa de pequenas fases nas quais o objetivo é cumprir o desafio proposto.

As missões são bem variadas, indo de pousos em um ponto específico da sala até vôos em um percurso previamente estabelecido. Cada nível de dificuldade é composto por quatro fases. Para liberar o próximo nível você deve fazer mais de 70 pontos em cada missão. Confira as instruções a seguir para completar a primeira fase:

1 Entre no menu *Challenge*, selecione a fase *Landing* e dê *Enter*. Aperte levemente a tecla *Shift* para decolar. Em seguida, pressione a seta para cima para ganhar um pouco de velocidade. Quando estiver sobre a área de pouso, pressione a tecla *Ctrl* do lado direito.



2 Aperte levemente a tecla *Ctrl* do lado esquerdo do teclado para ir descendo o helicóptero. Nesta fase, pontos são atribuídos levando em conta a posição e o impacto do pouso e o tempo de duração do vôo. Vale lembrar que os critérios mudam de uma fase para outra.



3 Caso você some mais de 70 pontos, terá concluído essa fase com sucesso. Nesse caso, aperte a tecla *Esc* e dê *Yes*. Agora selecione a próxima fase. Quando completar os quatro desafios, o próximo nível será liberado.

Comandos

Confira a seguir as teclas usadas para controlar o seu helicóptero:

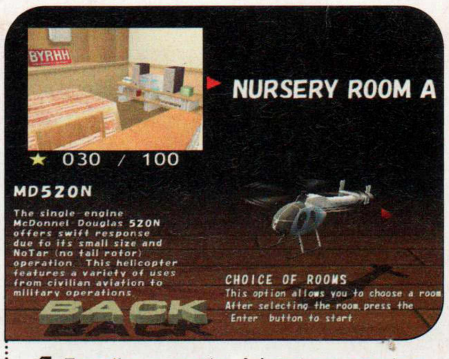
Shift ou Ctrl esquerdo	Sobe ou desce
Ctrl direito	Sobrevoar
Espaço	Botão de ação. Abre portas, movimenta objetos ou dispara mísseis (dependendo do helicóptero e da missão)
Z ou X	Gira para esquerda ou direita
↑ ↓	Inclina o helicóptero fazendo a velocidade aumentar ou diminuir
← →	Vira a aeronave
Enter	Muda de câmera
7 8 9 / 4 5 6 / 1 2 3	Muda a posição da câmera em terceira pessoa

Ficha Técnica

Programa
R/C Helicopter
www.incagold.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/200/XP, Pentium II 300 com 64 MB RAM, placa de vídeo aceleradora 3D e DirectX
Limitação
Nenhuma. Programa Completo

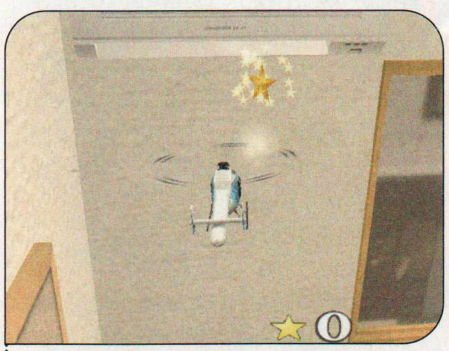
Modo Aventura

No modo aventura, sua habilidade de piloto será colocada à prova. Você tem que voar pelos cômodos de uma casa coletando as estrelas que estão espalhadas. Parece fácil, mas não é, pois alguns itens estão escondidos em armários ou em locais de difícil acesso, como entre os livros de uma estante ou embaixo de uma cadeira. No início, apenas um dos quartos está liberado, mas a cada cinco estrelas coletadas, um novo cômodo é disponibilizado. Acompanhe o passo-a-passo:

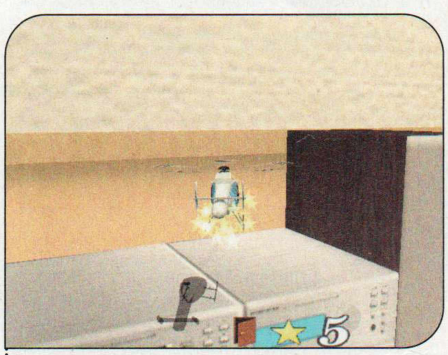


1 Escolha a opção *Adventure*, aperte a seta para baixo e use as setas para os lados para escolher o seu helicóptero. Cada aeronave tem características específicas, que tornam a sua pilotagem mais fácil ou difícil. Dê *Enter* para iniciar.

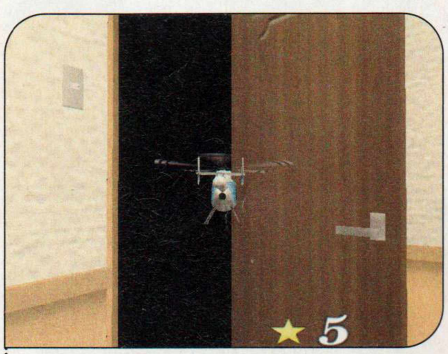
2 Ao entrar no quarto, desça com o helicóptero até bem próximo do solo. Você verá duas estrelas: uma logo à sua frente e outra em cima da cadeira. Para coletá-las, basta passar com o helicóptero sobre elas. Saia debaixo da mesa e suba até chegar próximo ao teto.



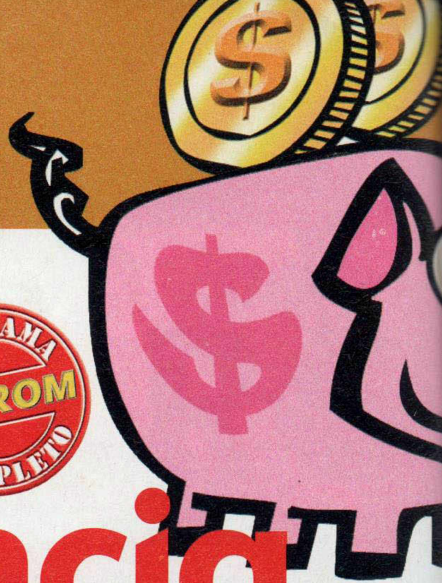
3 Aponte o helicóptero para o ar condicionado e aperte barra de espaço para exibir a estrela que estava escondida. Colete esse item. Agora vasculhe o cômodo em busca de outras estrelas. Lembre-se de olhar atentamente em todos os locais.



4 A cada cinco itens coletados, um ícone com uma porta será exibido, indicando que um novo cômodo foi liberado. Ainda há outras estrelas neste quarto, mas, para salvar o jogo, aponte o helicóptero para a porta e aperte a barra de espaço para abri-la. Agora vá até ela.



5 Cada vez que você entra ou sai de um cômodo, o jogo é salvo. Antes de encontrar o cômodo liberado, retorne para o quarto e recolha o resto das estrelas. Para isso, dê meia volta com o helicóptero, aperte a barra de espaço na porta e entre no quarto.



Simulador de Previdência

PROGRAMA CD-ROM COMPLETO

Calcule o valor do seu benefício nas Previdências Social ou Privada e planeje o seu futuro

A aposentadoria é um assunto que preocupa qualquer pessoa. Primeiro porque volta e meia as regras de pagamento do benefício são alteradas. Segundo porque existe sempre o risco de, após anos e anos de contribuição, você acabar recebendo um benefício insuficiente para o seu sustento.

Para que você possa se preparar para o futuro e dormir mais tranqüilo, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nesta edição o programa Simulador de Previdência. Ele faz todos os cálculos e mostra, com base na sua contribuição, o quanto você deverá receber da Previdência Social quando se aposentar.

Achou o valor insuficiente e está pensando em fazer um plano de Previdência Privada? Então use o software para descobrir qual será o seu benefício na hora do resgate. Dá até para fazer projeções e alterar suas contribuições para receber o quanto deseja.

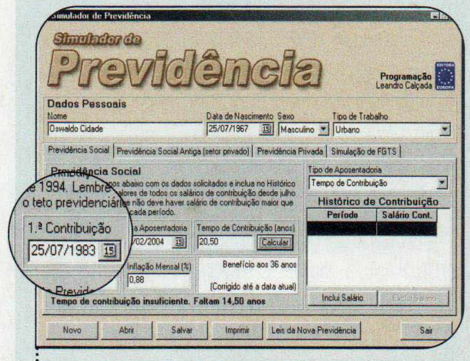
Como se não bastasse, você ainda pode calcular o quanto poderá retirar do fundo de garantia. Veja a seguir uma explicação detalhada de como usar o programa.

Instalação

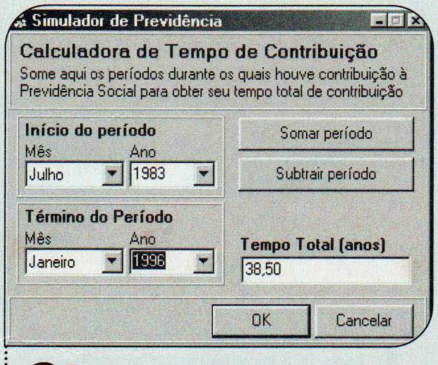
Entre na categoria *Completos*, acesse o atalho *Simulador de Previdência* e dê *Instalar*. Aperte o botão *Sim*, clique em *Avançar*, pressione *Sim* e dê *Avançar* duas vezes. Para iniciar a cópia dos arquivos, aperte *Instalar*. Ao final, clique em *Concluir*. O programa será carregado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Simulador de Previdência*. Leia o aviso do software e dê *OK*.

Previdência Social

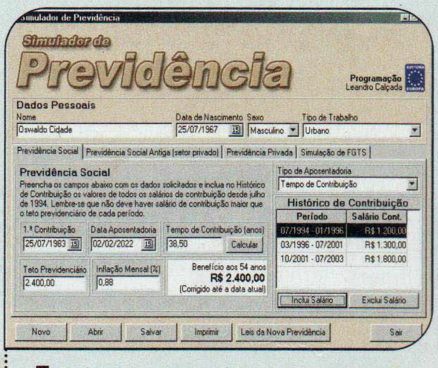
O cálculo da Previdência Social pelo método antigo ou novo é semelhante. A principal diferença é que antes o cálculo era feito em



1 Preencha o formulário com o seu nome, data de nascimento, sexo e tipo de trabalho. Selecione em *1.ª Contribuição* a data de admissão no seu primeiro emprego indicada na sua Carteira de Trabalho.



3 Preencha o formulário com o início e o fim de uma contribuição. Aperte *Somar Período* e repita o procedimento para somar outros períodos. Ao final, selecione em *Término do Período* o mês e o ano em que quer se aposentar.



4 Informe a quantia contribuída com a Previdência. Para isso, clique no botão *Inclui Salário*, informe o início e o término do período, o valor e dê *OK*. Lembre-se de incluir apenas as contribuições a partir de julho de 1994.

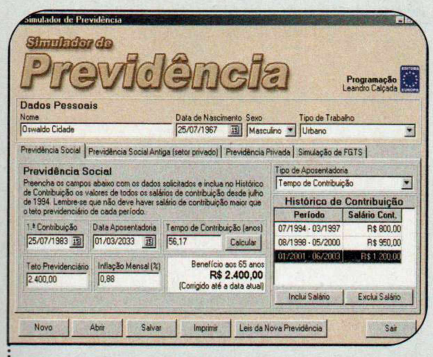
Ficha Técnica

Programa
Simulador de Previdência
www.europanet.com.br
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo

Ilustração: Bussadori

relação ao tempo de serviço e agora é sobre o de contribuição ou a idade. Veja como estimar seu benefício segundo a nova lei.

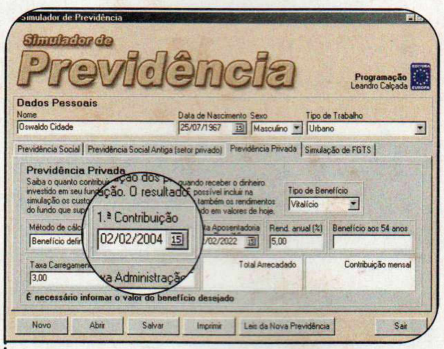
2 Informe a data em que você pretende se aposentar no campo *Data Aposentadoria*. O cálculo será feito. Se quiser uma conta mais precisa, digite *0* no campo *Tempo de Contribuição (anos)* e aperte *Calcular*.



5 Repita esse procedimento quantas vezes forem necessárias até incluir todo o valor contribuído. Agora é só conferir o valor estimado da sua aposentadoria na parte central da tela.

Previdência Privada

Acompanhe a seguir as instruções para calcular o quanto você deve depositar mensalmente em um Plano de Previdência Privada para, no futuro, receber um benefício que garanta a manutenção do seu padrão de vida atual. Assim, você pode planejar desde já uma vida mais segura e tranqüila quando se aposentar.

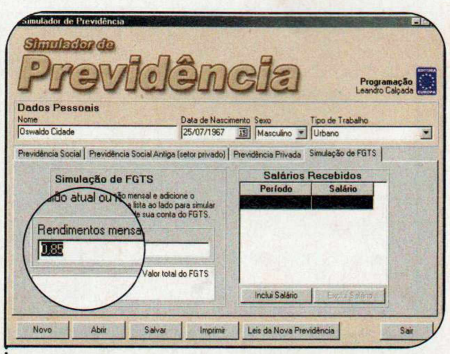


1 Selecione a opção *Benefício definido* no campo *Método de cálculo*. Informe a data em que você pretende contribuir pela primeira vez com Previdência Privada no campo *1ª Contribuição*. Para simular uma contribuição iniciada hoje, mantenha a data atual.

2 Clique no calendário do campo *Data da Aposentadoria* e escolha o dia em que você pretende se aposentar. No campo *Benefício aos XX anos*, informe o valor do benefício que gostaria de receber. Dê *Enter* para conferir o valor da contribuição mensal estimada.

Simulação de FGTS

Você também pode aproveitar para calcular o seu fundo de garantia por meio deste simulador. Assim, você poderá descobrir o quanto vai receber na data que estipular e, desta forma, se programar para usar a quantia ganha da maneira que achar melhor Veja no passo-a-passo a seguir como proceder:



1 Vá ao campo *Rendimentos mensais (%)* e digite a correção mensal dos seus depósitos no fundo de garantia. O valor padrão é *R$ 0,75*, mas você pode alterá-lo de acordo com os seus cálculos pessoais.

2 Clique em *Incluir salário* e digite o início e o término do período de depósito. Em seguida, vá a *Valor* e escreva o seu salário neste período. Pressione *OK* e repita o procedimento para incluir quantos salários quiser. Depois é só conferir o resultado.

PROGRAMA CD-ROM COMPLETO

Controle de Es

Administre os produtos do seu estoque com este prático programa

Um bom sistema para administrar o estoque de produtos é essencial em qualquer estabelecimento comercial. Afinal, sem esse controle, você pode acabar vendendo uma mercadoria que esgotou ou solicitando ao fornecedor itens desnecessários.

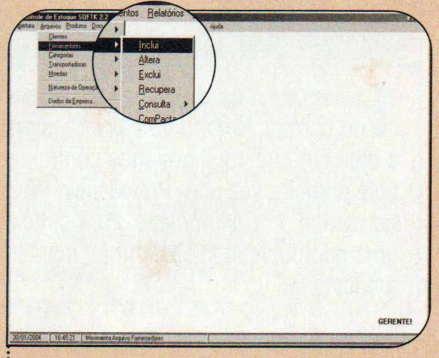
Por isso, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nesta edição o Controle de Estoque SOFTK, um software totalmente em português e sem nenhuma limitação que permite cadastrar clientes, fornecedores e produtos, além, é claro, de acompanhar a entrada e saída de mercadorias. Como se não bastasse, o programa ainda emite diversos tipos de relatório, para auxiliar na administração dos produtos. Acompanhe a reportagem.

Instalação

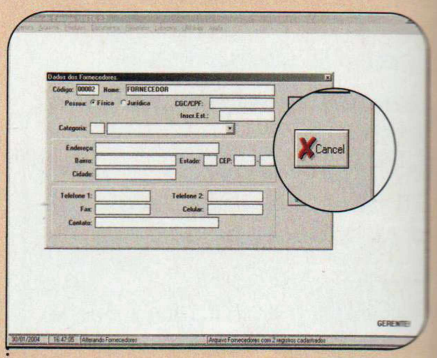
Entre na categoria *Completos*, acesse o link *Controle de Estoque* e clique em *Instalar*. Pressione *OK* duas vezes, aperte o botão com a imagem de um computador e dê *Continuar*. Ao final, clique em *OK*. Para rodar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Controle de Estoque SOFTK*.

Cadastro de Produtos

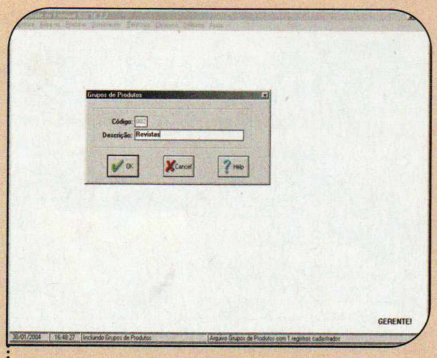
A primeira coisa que você deve fazer ao instalar o programa é inserir os dados da sua empresa e cadastrar os fornecedores e produtos. Na área do estoque será possível definir a quantidade mínima, o preço de venda e o custo unitário dos produtos.



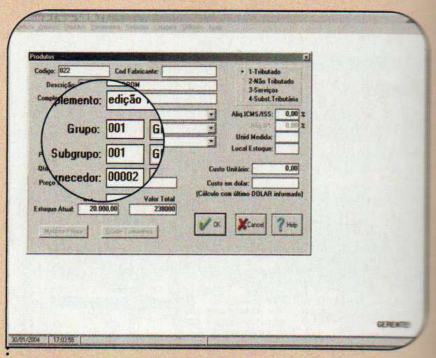
1 Dê *OK* na janela *Dica do Dia*. Para inserir os dados da sua empresa, entre no menu *Arquivos*, vá em *Dados da Empresa*, preencha o formulário, dê *OK* e *Yes*. Para cadastrar seus fornecedores, entre no menu *Arquivo*, vá em *Fornecedores* e clique em *Inclui*.



2 Digite o código que você pretende usar para esse fornecedor, dê *OK* e preencha o formulário. Se quiser, você pode incluir apenas o nome. Para salvar, dê *OK* e *Yes*. Cadastre os demais fornecedores que desejar. Ao final, pressione *Cancel* para retornar.



3 Caso você trabalhe com diversos tipos de produto, pode criar categorias para organizá-los. Para isso, clique em *Produtos*, vá em *Grupos de Produtos* e dê *Inclui*. Repita o procedimento de cadastro de fornecedores para criar as categorias.



4 Para incluir seus produtos no estoque, entre no menu *Produtos*, clique em *Cadastro de Produtos* e dê *Inclui*. Preencha o formulário. Se você não cadastrou grupos de produtos, selecione a opção *GERAL* nos campos *Grupo* e *Subgrupo*.

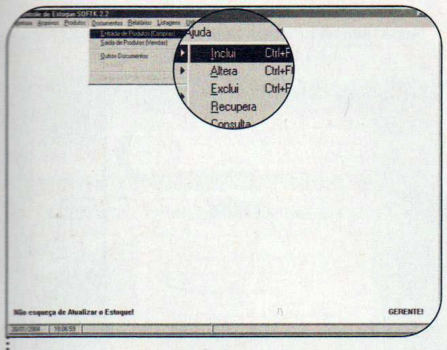
Controle de Estoque Financeiro

No CD-ROM que acompanha a revista você também encontra a versão de demonstração do Controle de Estoque & Financeiro Integrado SOFTK, um programa que, além de controlar o estoque da sua empresa, permite administrar as finanças. O software funciona por 30 dias e, após este período, é preciso registrá-lo através do telefone (35) 3722-7333 ou do site www.softk.com.br para continuar usando-o.

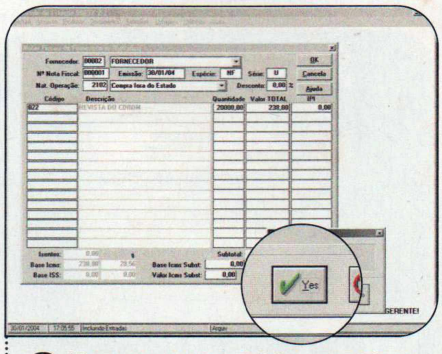
Estoque

Compra de Produtos

Depois de inserir no programa todos os fornecedores com os quais você trabalha e os produtos disponíveis na sua loja, chegou a hora de aprender a dar entrada na quantidade comprada de cada item. Confira a seguir o procedimento para executar esta tarefa:



1 Para cadastrar a entrada de produtos no estoque, vá ao menu *Documentos*, escolha *Entrada de Produtos (Compras)* e dê *Inclui*. Selecione o fornecedor, digite o número da nota fiscal, a data de emissão e a natureza da operação.



2 Clique no campo *Código*, pressione *Alt+F*, digite uma parte do nome do produto, dê *Encontrar* e aperte *Fechar*. Digite a quantidade adquirida e o valor total desses produtos. Dê *OK* e *Yes* para salvar. Depois aperte *Cancela* para voltar.

Atualização de Estoque

O sistema de estoque é integrado ao de entrada e saída de produtos. No entanto, a atualização não é feita em tempo real. Quando você cadastra uma nota (seja ela de entrada ou saída), ela fica pendente, para que você possa conferir os dados e só então dar a baixa definitiva. Isso acontece porque, uma vez excutado este procedimento, não é possível alterar os valores das notas. Também é importante ressaltar que apenas as notas com data anterior ou igual ao dia atual serão baixadas. Veja agora como atualizar a quantidade de produtos no seu estoque:

1 Entre no menu *Abertura* e clique em *Atualiza Estoque*. Pressione *OK*, aguarde alguns instantes e dê *OK*. Pronto, as notas que estavam pendentes tiveram baixa definitiva e os produtos adquridos ou vendidos foram registrados no *Cadastro do Produto*.

2 Para consultar o estoque, entre no menu *Produtos*, vá em *Cadastro de Produtos*, em *Consulta* e clique em *Código/parte Nome*. Dê *OK* duas vezes para listar todos os produtos. Selecione o item a ser consultado na lista e pressione o botão *OK*.

Cadastro de Clientes e Venda

Agora que todo o sistema já está configurado e os produtos disponíveis em seu estoque, será possível efetuar a venda dos mesmos. Para isso, você precisa cadastrar os clientes e incluir a venda na seção de documentos.

1 Entre no menu *Arquivos*, vá em *Clientes* e dê *Inclui*. Digite os dados do cliente no formulário, pressione *OK* e *Yes*. Se quiser, cadastre os demais clientes. Ao final, aperte *Cancel* para retornar.

2 Para registrar a venda de um produto e emitir a nota fiscal, entre no menu *Documentos*, clique em *Saída de Produtos (Vendas)* e dê *Inclui*. Repita o procedimento que você adotou para preencher a nota de entrada.

3 O campo *Preço Unitário* não é obrigatório. Se você o deixar em branco, o programa usará o valor padrão que você cadastrou no produto. Para confirmar os dados dê *OK* e *Yes*.

4 Caso queira imprimir a nota fiscal, dê *Yes*. Uma janela de emissão do *Orçamento* será exibida. Para imprimi-lo, dê *OK*. Já se quiser apenas vê-lo na tela, selecione a opção *Preview* e aperte *OK*.

5 Agora basta atualizar o estoque (veja o quadro *Atualização de Estoque*) para ajustar a quantidade de produtos no estoque às vendas cadastradas. Se quiser, você pode realizar esta operação apenas no final do expediente.

Ficha Técnica

Programa
Controle de Estoque SOFTK
www.softk.com.br
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 233 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo

Turbine o Windows XP

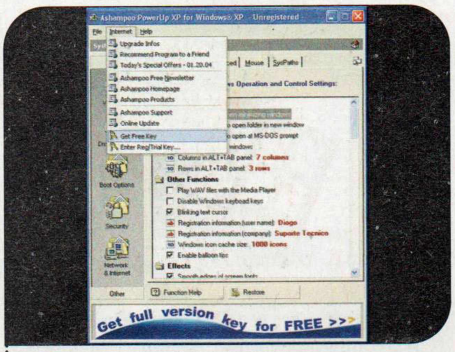
PROGRAMA CD-ROM COMPLETO

Acesse configurações ocultas do Windows e melhore a performance do seu sistema

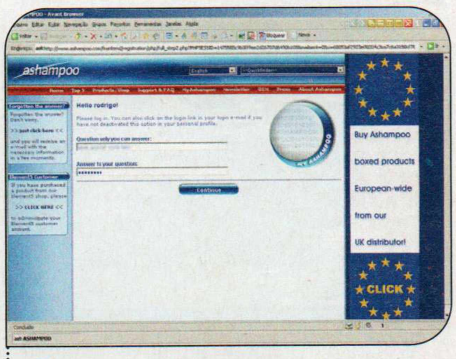
O Windows apresenta dezenas de configurações que não são exibidas no Painel de Controle. E para personalizá-las, a alternativa mais prática é usar softwares especiais, como o Ashampoo PowerUp XP, que está no CD-ROM. Este programa permite alterar diversas configurações ocultas do sistema de forma rápida e sem correr nenhum risco de danificar o Windows. Acompanhe a reportagem.

Instalação

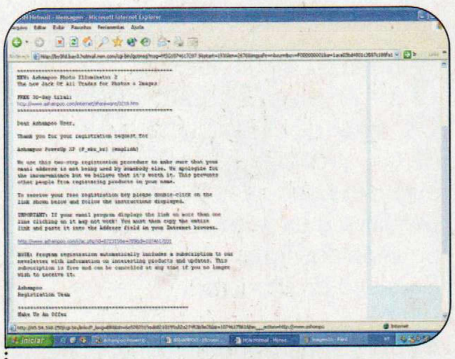
Acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, clique em *Turbine o Windows XP* e dê *Instalar*. Pressione o botão *OK* duas vezes, clique em *Next*, aperte *Yes* e dê *Next* nas próximas telas. Ao final, aperte *Finish* e *OK* para reiniciar o computador. O programa é carregado automaticamente com o Windows. Para usar o software sem nenhuma restrição, você deve fazer um registro gratuito. Para isso, conecte seu computador à Internet e acompanhe as instruções apresentadas no passo-a-passo ao lado.



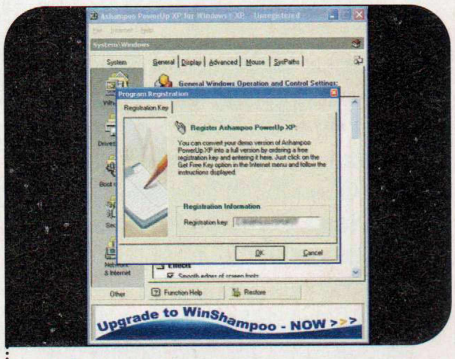
1 Dê um clique sobre o ícone do *PowerUp XP* que aparece ao lado do relógio do Windows, entre no menu *Internet* e vá em *Get Free Key*. A página de registro será exibida em uma janela do navegador. Digite seu e-mail no campo *E-mail address* e clique em *Send*.



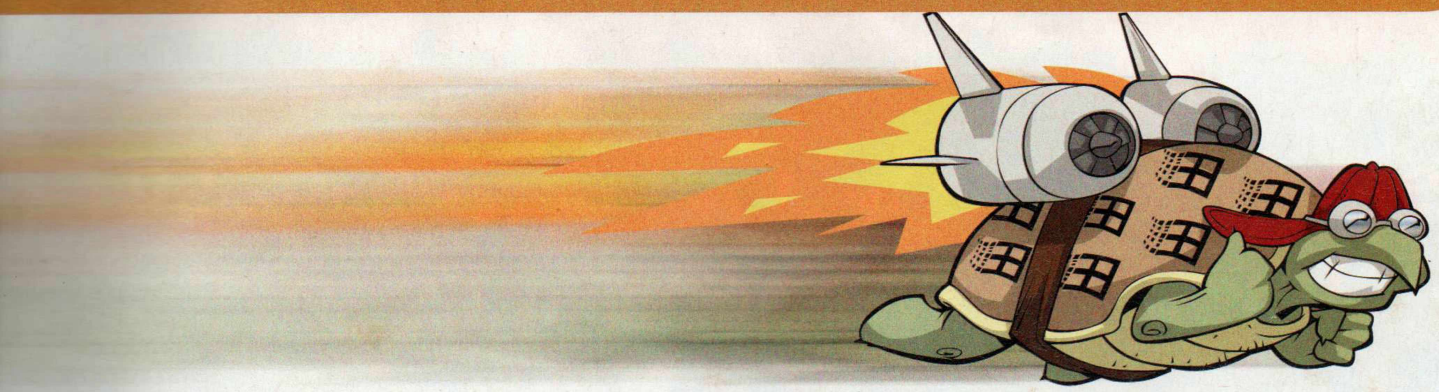
2 Se você já registrou algum programa no site da Ashampoo, digite a resposta para a sua pergunta secreta e dê *Continue*. Um e-mail com o seu número de série será enviado para o endereço que você cadastrou no site. Anote-o em um papel.



3 Já se não tiver um registro, você receberá um e-mail do fabricante do PowerUp. Clique no link do registro (ele aparece no meio da mensagem, mas podem haver outros links no início ou no fim do e-mail). Preencha os campos do formulário de cadastro e aperte *Send*. O seu número de série aparecerá na tela.

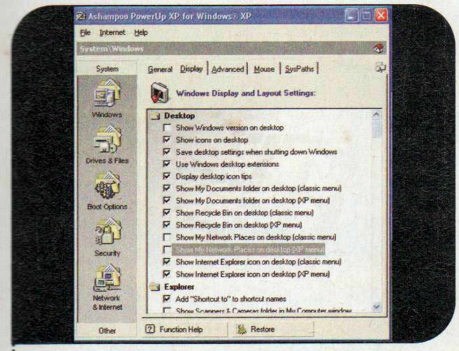


4 Retorne à janela do programa, entre no menu *Internet* e clique em *Enter Reg/Trial Key*. Digite o número de registro que você recebeu via e-mail (se já tinha registrado um software no Ashampoo) ou viu na tela (caso este seja seu primeiro registro), dê *OK* duas vezes e reinicie o programa.

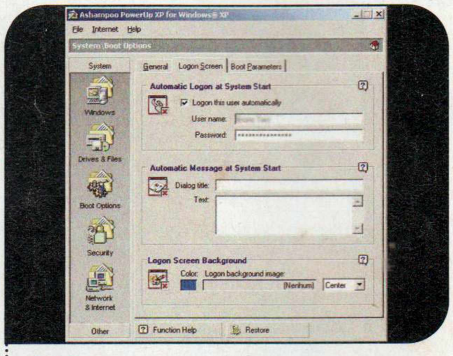


Ajustando o Windows

O PowerUp XP é seguro e muito fácil de usar. Para alterar as configurações, basta ativar ou desativar as opções desejadas. Você pode, por exemplo, remover o efeito de animação na minimização das janelas, ocultar o atalho para o Meus Documentos da área de trabalho, fazer com que a pasta de arquivos temporários seja limpa toda vez que o micro for ligado e muito mais. Acompanhe a seguir as instruções para desativar a animação das janelas, ocultar o ícone Meus locais de rede da área de trabalho e ativar o login automático no Windows.



1 Para desativar a animação, clique no botão *Windows* e desmarque a opção *Animation effect when minimizing windows*. Dessa forma, a minimização das janelas ficará mais rápida. Agora acesse a aba *Display* e desmarque as duas opções *Show My Network Places on desktop* disponíveis na lista.



2 Para ativar o login automático, acesse *Boot Options* e vá em *Logon Screen*. Marque a opção *Logon this user automatically* e digite o nome do seu usuário no campo *User name*. Caso tenha uma senha, indique-a no campo *Password*. Feche o PowerUp XP e reinicie o computador para que as alterações tenham efeito.

Backup das configurações

Assim que você instalar o PowerUP XP, um backup da sua configuração atual será gerado. Desta forma, caso você não fique satisfeito com as alterações que realizar no programa, poderá restaurar seu sistema usando este arquivo. Para fazer uma restauração, abra a janela de configuração que você deseja recuperar, como, por exemplo, a aba *Logon Screen* do botão *Boot Options*. Depois, clique em *Restore*, pressione o botão *Master Profile* e aperte *Restore*.

Caso queira, você também pode criar um backup depois de personalizar o sistema. Para isso, altere as opções como preferir, entre no menu *File*, clique na opção *Create Profile File* e dê *OK*. Digite um nome para o seu backup e aperte *Salvar*. Se por algum motivo você quiser usar este arquivo para restaurar sua configuração, siga o procedimento de restauração indicado anteriormente, porém, em vez de clicar no botão *Master Profile*, aperte *Select Profile*, escolha o arquivo referente ao seu backup e dê *Abrir*.

WinShampoo

Caso você esteja procurando uma solução mais completa para otimizar o seu computador, uma alternativa é o WinShampoo, um pacote que traz o WinOptimizer Platinum Suite e o UnInstaller Suite Plus. Dessa forma, você pode fazer uma faxina completa no seu computador eliminando arquivos desnecessários e também instalar e desinstalar quantos softwares quiser sem danificar o Windows. Para mais informações, acesse o site www.ashampoo.com.

Ilustração: Makotron

Ficha Técnica

Programa
Ashampoo PowerUp XP
www.ashampoo.com
Sistema Mínimo
Windows 2000/XP, Pentium 133 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo

Limpeza no disco

Remova arquivos desnecessários e libere o espaço do seu disco rígido

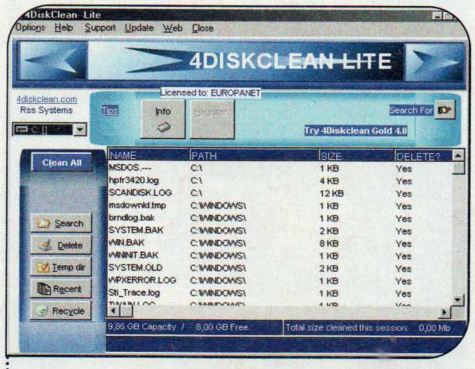
PROGRAMA CD-ROM COMPLETO

Ficha Técnica

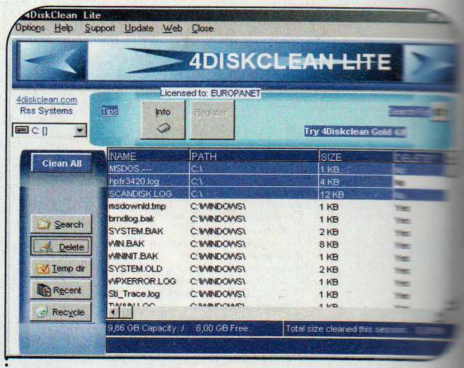
Programa
4Diskclean Lite 3.0
www.4diskclean.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo

Independentemente do tamanho do seu disco rígido, uma coisa é certa: o espaço dele é limitado e não deve ser desperdiçado. Por isso, é bom usar de tempos em tempos programas especializados em fazer uma faxina no seu HD. Assim, arquivos desnecessários, que apenas ocupam espaço e deixam o sistema mais lento, podem ser apagados rapidamente.

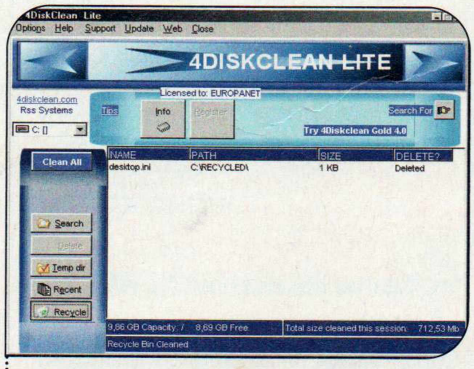
Dentre os softwares com esta função está o 4Diskclean Lite, que você encontra no CD-ROM desta edição. Instale-o no seu computador e acompanhe as instruções para fazer uma faxina geral no seu disco rígido.



1 Escolha a unidade que deseja limpar na caixa de seleção que está no lado esquerdo da janela do programa, clique no botão *Search* e aguarde alguns minutos enquanto o 4Diskclean analisa os arquivos do seu disco rígido.



2 Uma lista com todos os arquivos que podem ser removidos será exibida. Caso não queira excluir algum dos documentos, aperte o botão *Yes* do campo *DELETE*. Depois de realizar a seleção dos arquivos, clique em *Delete* e aguarde alguns instantes enquanto os arquivos são excluídos.



3 Caso queira apagar os arquivos temporários do sistema, limpar a lista dos arquivos recentemente abertos ou a Lixeira do Windows, aperte respectivamente os botões *Temp dir*, *Recent* e *Recycle*.

Instalação

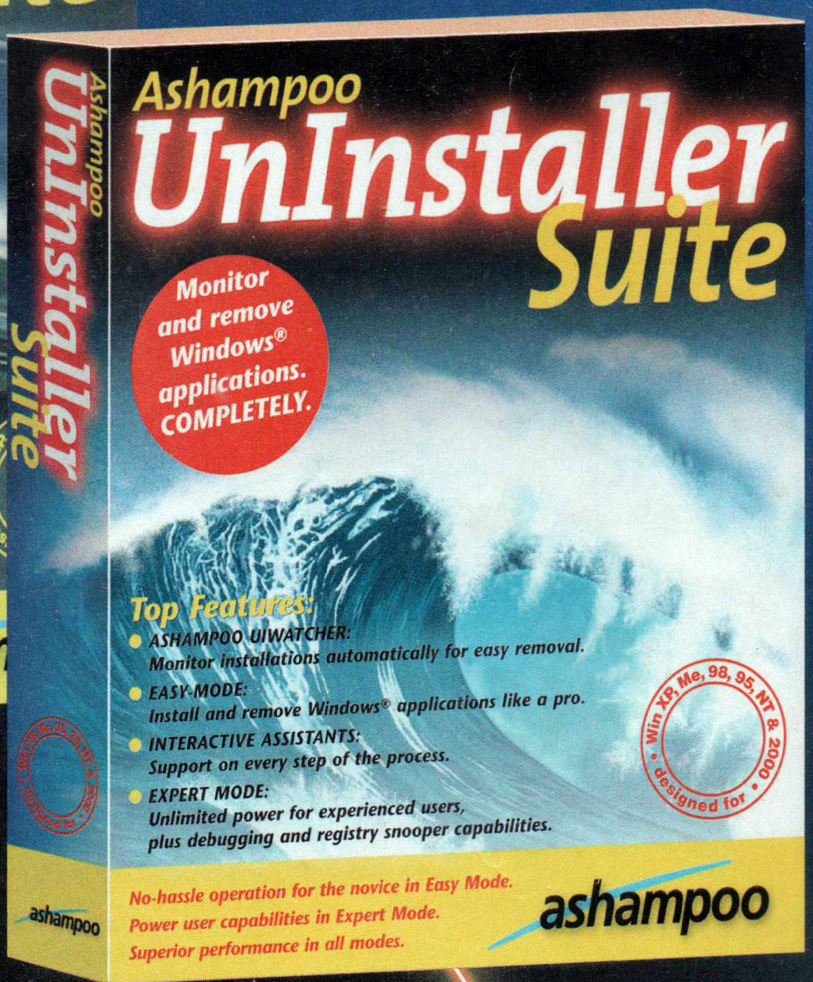
Acesse a categoria *Completos*, entre em *Limpeza no Disco* e clique em *Instalar*. Dê *Sim*, pressione *Next*, aperte *Yes*, clique em *Next* e em *Install*. Ao final da cópia dos arquivos, dê *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *4Diskclean*.

4Diskclean Gold

Além da versão completa do 4Diskclean Lite, no CD-ROM você encontra a versão shareware do 4Diskclean Gold 4.0a. Ele apresenta alguns recursos extras, como a possibildade de remover atalhos inválidos do menu Iniciar do Windows e arquivos duplicados. O software funciona por 30 dias e, após este prazo, é preciso registrá-lo através do site www.4diskclean.com.

WinShampoo™

The speedy, powerful cleaning agent for your Windows® system!



Download FREE trial

Buy online for only **$ 49.99**

Cross upgrade from any other optimizing tool for only **$ 39.99**

www.winshampoo.com

ashampoo

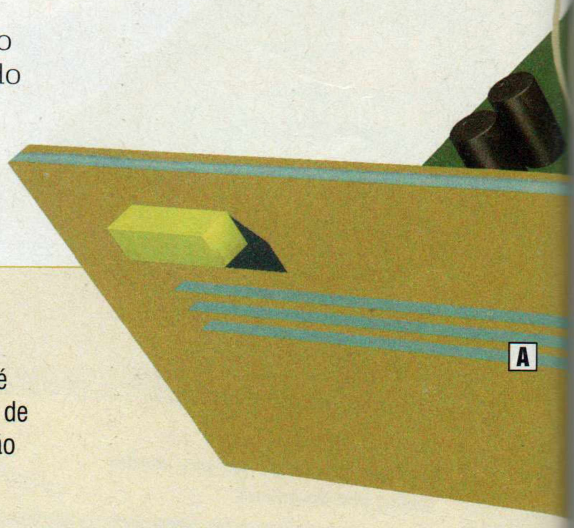
Por dentro do

Conheça melhor este hardware que permite ao computador armazenar arquivos e programas

Para os novatos no mundo da informática, é praticamente impossível imaginar um computador sem um disco rígido ou HD, como ele também é chamado. Afinal, é nele que são instalados os programas e salvos os arquivos com os quais você trabalha todos os dias. Mas o fato é que computadores assim não só existem – ainda hoje algumas empresas fabricam PCs sem este acessório – como foram o padrão até os anos 80.

Os primeiros discos rígidos foram criados na década de 50. Ele eram enormes (tinham cerca de 50 centímetros de diâmetro) e capacidade de armazenamento minúscula para os padrões de hoje. Foi apenas no início da década de 80 que surgiram os discos rígidos menores. Eles tinham a capacidade de armazenar 5 ou 10 MB de dados, o que na época era considerado absurdo para um computador pessoal.

Em 1983, com o lançamento do PC/XT, da IBM, o disco rígido se tornou um componente padrão na maior parte dos computadores.



O que é o disco rígido

O disco rígido é composto do mesmo material magnético que as fitas cassete. A diferença é que, enquanto nas fitas este material é cortado em tiras finas e enrolado, nos discos rígidos ele é simplesmente colocado sobre um disco de alumínio ou vidro. Veja como os dados são gravados e apagados deste disco:

A Uma caixa de metal vedada protege os componentes internos do disco rígido da poeira e de partículas que possam bloquear o pequeno espaço entre a cabeça de leitura/gravação e o disco. Isto porque, caso haja uma obstrução, o disco pode, literalmente, quebrar.

B Um motor gira até oito discos revestidos de material magnético milhares de vezes por minuto. O número de discos e o material que compõe a camada magnética determinam a capacidade do disco rígido.

C Na parte de baixo do disco rígido, uma placa conhecida como placa lógica recebe os comandos da controladora do drive[1], que por sua vez é gerenciada pelo sistema operacional e pela BIOS[2]. A placa lógica traduz estes comandos em voltagens e flutuações, forçando a cabeça de leitura/gravação a se mover pela superfície do disco. Esta placa também tem a responsabilidade de garantir que o motor gire os discos a uma velocidade constante e de informar à cabeça quando ela deve ler ou escrever no disco.

D Um acionador puxa e empurra o braço que sustenta a cabeça de leitura/gravação com extrema precisão sobre a superfície do disco.

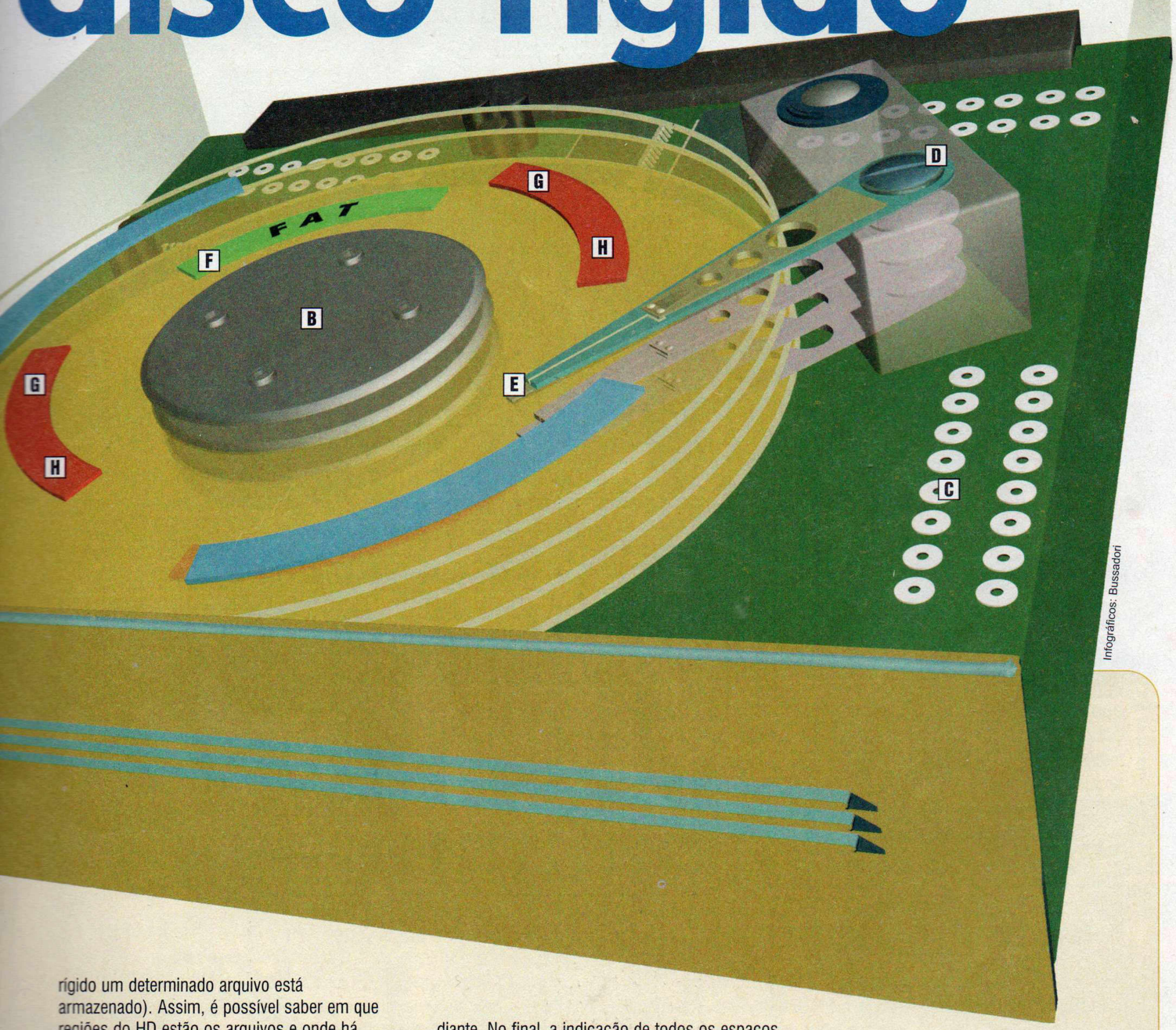
E Cabeças de leitura/gravação conectadas à ponta dos braços móveis deslizam simultaneamente pelas superfícies superior e inferior dos discos que compõem o drive. Para escrever novos dados enviados pela controladora do drive, a cabeça de gravação alinha partículas de campos magnéticos na superfície do disco. Já para ler os dados armazenados, a cabeça de leitura detecta a polaridade das partículas alinhadas na superfície do disco.

F Quando um programa pede que o sistema operacional leia ou grave um arquivo, o sistema operacional solicita que a controladora do disco rígido mova as cabeças de leitura/gravação para a tabela de alocação de arquivos (uma espécie de índice que informa em que áreas do disco

Critérios do teste

1 - **Controladora do drive** – circuito eletrônico que controla o funcionamento do disco rígido e faz a comunicação entre a cabeça de leitura/gravação e o computador.
2 - **BIOS (Basic Imput Output System)** Faz a comunicação básica entre as peças do PC, para que ele funcione.

disco rígido



Infográficos: Bussadori

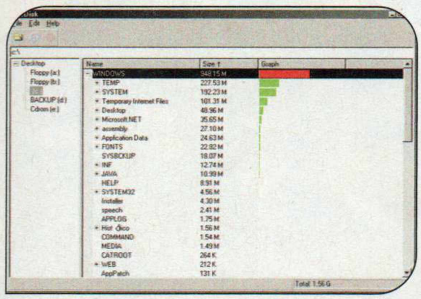
rígido um determinado arquivo está armazenado). Assim, é possível saber em que regiões do HD estão os arquivos e onde há espaço livre para novas gravações.

G Um único arquivo pode ser armazenado em diferentes partes do disco rígido e em diferentes discos. Isto porque, na hora de gravá-lo, o sistema operacional começa a salvá-lo no primeiro espaço livre que encontra. Se aquela área não for suficiente, ele continua salvando o material no próximo espaço vago, e assim por diante. No final, a indicação de todos os espaços em que um arquivo foi salvo é armazenada na tabela de alocação de arquivos, que fica em uma área específica do disco rígido.

H Para poder ler ou gravar uma nova informação, a cabeça de leitura/gravação se desloca para a tabela de alocação e lê as informações ali contidas. Em seguida, ela passa estes dados para a controladora do disco rígido, que as retransmite para o sistema operacional. O sistema operacional, por sua vez, ordena que a cabeça de leitura deslize pela superfície dos discos, para ler ou gravar informações nos espaços indicados. Concluído o processo, a controladora atualiza a tabela de alocação de arquivos (caso novos arquivos tenham sido salvos no HD), e faz com que a cabeça de leitura/gravação retorne à posição original.

Softwares

Espaço em Disco



Você sabe qual é a maior pasta do seu computador? E o espaço que arquivos inúteis estão ocupando no seu PC? Para ver a resposta destas e de outras perguntas, instale o programa i.Disk, que está no CD-ROM. Ele mostra a relação de pastas existentes no seu micro e um gráfico indicando quanto espaço cada uma delas ocupa. Como se não bastasse, ainda permite apagar os arquivos de uma determinada pasta para liberar espaço.

Como usar: acesse a categoria *Aplicativos*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Espaço em Disco* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e pressione *Concluir* para finalizar a instalação. Para executar o programa, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Programas* e duas vezes em *i.Disk*.

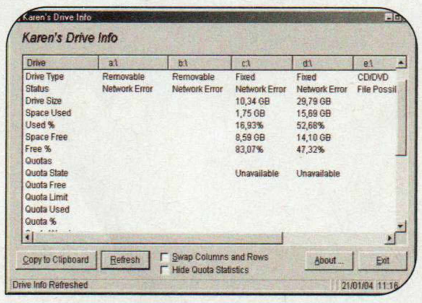
Selecione na lateral esquerda da tela uma unidade de disco do seu computador (a *C:*, por exemplo). A relação de pastas será exibida na lateral direita, juntamente com um gráfico que mostra o espaço que elas ocupam no disco. Para ver subpastas, clique no sinal de + ao lado de uma pasta.

Caso queira apagar o conteúdo de uma pasta (o da *Lixeira,* por exemplo), clique com o botão direito do mouse sobre esta pasta, selecione a opção *Delete Files* e dê *OK*. Agora basta apertar o botão *Refresh*, na barra de ferramentas, para atualizar a lista de pastas.

Programa
i.Disk
www.memecode.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Informações do HD

Para descobrir qual é a capacidade do seu disco rígido, qual o espaço ocupado e até o sistema de arquivos usado, instale em seu PC o Drive Info.

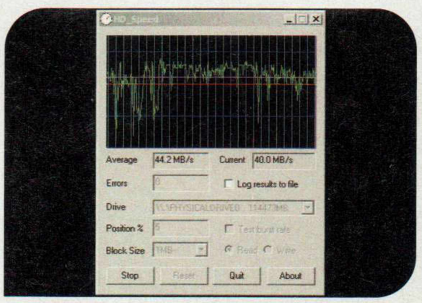


Como usar: clique em *Aplicativos*, no CD-ROM, selecione o link *Informações do HD* e aperte *Instalar*. Pressione *Setup*, dê *OK* e clique no botão com o desenho de um computador. Aperte *Continue* e *OK*. Rode o programa pressionando o botão *Iniciar* do Windows, entrando em *Programas*, em *Karen's Power Tools* e em *Drive Info*. As informações serão exibidas na tela. No caso do espaço ocupado e do espaço livre em disco, você pode ver tanto o valor em MB quanto em porcentagem.

Programa
Disk Info
www.karenware.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Velocidade do Disco Rígido

Descubra a velocidade do seu disco rígido, da sua unidade de CD-ROM e até do seu drive de disquete usando o programa HD Speed, que está no CD-ROM. O software mostra tanto a velocidade média quanto a atual de cada um destes drives.



Como usar: pressione o botão *Aplicativos*, na interface do CD-ROM, clique sobre o link *Velocidade do Disco Rígido* e aperte o botão *Executar*. Selecione em *Drive* a unidade de disco que você deseja examinar (na maior parte dos computadores a unidade *C* corresponde ao disco rígido) e aperte *Start*. Em *Average* você confere a velocidade média do disco e em *Current* a velocidade atual.

Programa
HD Speed
www.steelbytes.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

ORBE MÍDIA

soluções
mídia interativa
computação gráfica
design
animação
games
web design
sistemas
áudio design
ilustração
e-learning
diagramação visual
e-comics
programação
e-commerce
multimídia

ORBE:
s. m. 1. esfera, globo. 2. mundo, universo. 3. corpo celeste.

MÍDIA:
s. f. Prop. mecanismo da comunicação.

WWW.ORBEMIDIA.COM

DESIGN GRAFICO • COMUNICAÇÃO INTERATIVA

Fone: (11) 5631-7194 • atendimento@orbemidia.com

Converta MP3

Transforme suas músicas MP3 ou WAV em arquivos instrumentais MIDI

O que parecia impossível, agora pode ser feito com alguns cliques no mouse. Com o programa WIDI Recognition System, você converte qualquer música MP3 ou WAV para o formato MIDI. Para quem não sabe, este é um tipo de arquivo que apenas informa à placa de som as notas musicais que devem ser reproduzidas, não apresentando a música em si, como acontece no MP3, por exemplo.

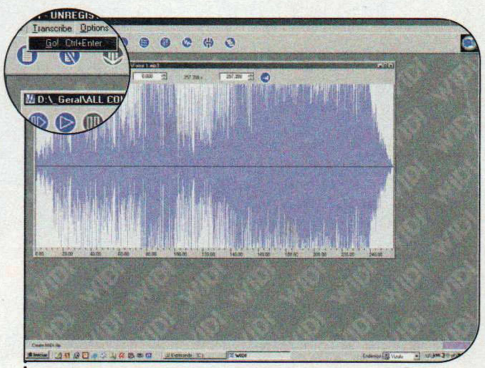
Além de converter as músicas, o programa gera um MIDI a partir de qualquer som captado pelo microfone do seu PC. A versão shareware do software permite converter e ouvir a versão instrumental dos arquivos, mas bloqueia a gravação. Ainda assim, vale a pena instalá-la.

Instalação

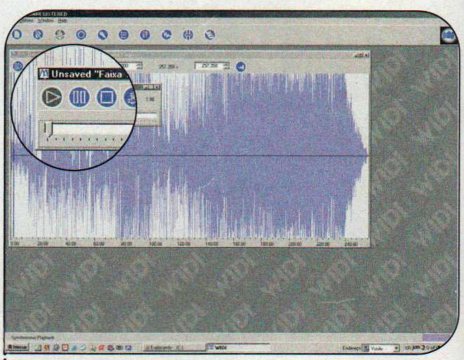
Acesse a categoria *Áudio e Vídeo*, clique em *Conversor MP3 para MIDI* e dê *Instalar*. Pressione *Next*, clique em *I Agree*, aperte *Next* e, em seguida, *Install*. Ao final da cópia dos arquivos, pressione *Finish* e feche o arquivo de ajuda. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *WIDI Recognition System Standard 3.0*, acesse o atalho *WIDI 3.0 Std* e dê *Cancelar*.

Primeira música

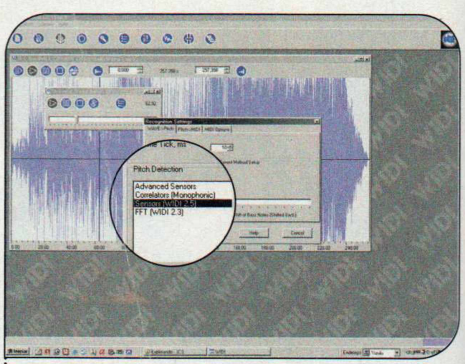
O processo de conversão das músicas no WIDI Recognition System é automático. Tudo que você precisa fazer para obter a versão instrumental da sua música é indicar o arquivo que deseja transformar. Em alguns instantes, um player especial será aberto com a música já convertida, para que você possa ouvi-la. Acompanhe o passo-a-passo a seguir para aprender a usar o programa:



1 Entre no menu *File*, clique em *Open*, acesse a pasta onde a música está gravada, selecione o arquivo *MP3* ou *WAV* e dê *Abrir*. Para iniciar a conversão, clique em *Transcribe*, aperte *Go* e aguarde alguns instantes.



2 Ao final do processo, uma nova janela do player será aberta com a versão MIDI da música. Clique em *Play* para ouvi-la. Se quiser, aperte o botão *Synchronous Playback* para reproduzir a versão original e a convertida ao mesmo tempo, para uma melhor comparação.



3 Se o resultado não for satisfatório, você pode experimentar outros métodos de detecção das notas. Entre no menu *Options*, clique em *Recognition Settings*, selecione, por exemplo, a opção *Sensors* no campo *Pitch Detection* e dê *OK*. Agora faça a conversão de novo.

Ficha Técnica

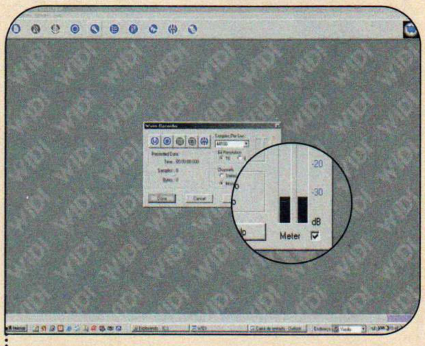
Programa
WIDI Recognition System 3.0
www.widisoft.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium II 450 com 32 MB RAM
Limitação
14 dias de uso, recursos limitados. Shareware

em MIDI

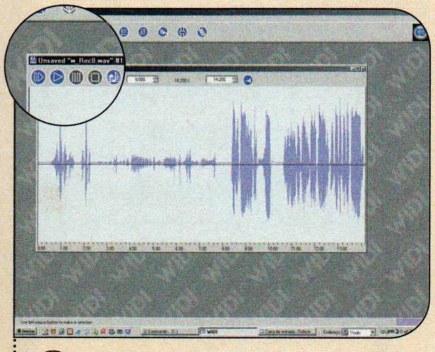
Voz em MIDI

Com o WIDI você também pode gerar uma versão MIDI de qualquer som captado pelo microfone do seu computador. Dá para digitalizar, por exemplo, as notas da melodia que você assobiar ou cantarolar.

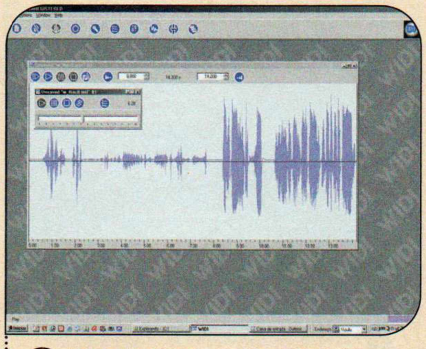
Para que o software detecte a sua voz, é preciso ajustar o volume de gravação do seu microfone no Windows. Para isso, dê um duplo clique no ícone do alto-falante que está ao lado do relógio do Windows, acesse o menu *Opções* e pressione *Propriedades*. Escolha a opção *Gravação,* ative o item *Microfone* e dê *OK*. Marque a opção *Selecionar* referente ao *Microfone* e ajuste o volume dele. Agora que tudo está pronto, abra o WIDI e acompanhe as instruções para digitalizar a sua voz:



1 Entre no menu *File* e clique em *Record Wave*. Fale alguma palavra ao microfone e veja se a barra *Meter* detecta a entrada de algum som. Se ela não se movimentar, você deve verificar se o seu microfone está conectado no local correto e se as configurações dele estão certas.



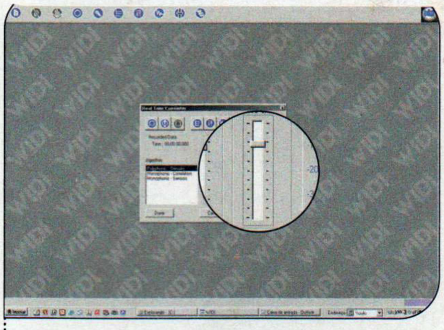
2 Para iniciar a gravação, pressione o botão *Start recording* e cante a melodia no microfone. Clique em *Done* para finalizar a gravação. Pressione o botão *Play* para verificar como o som ficou.



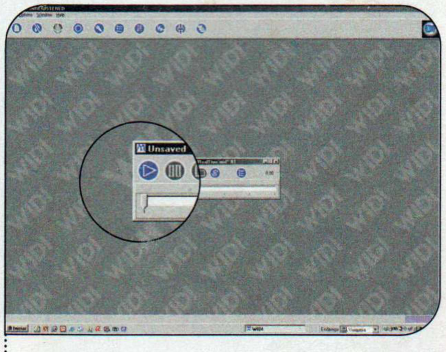
3 Agora é só converter o arquivo como você fez anteriormente. Para isso, entre no menu *Transcribe* e dê *Go*. Na janela que for aberta, pressione o botão *Play* para conferir a versão instrumental do arquivo.

Conversão Simultânea

Se quiser, você também pode converter simultaneamente os sons captados pelo seu microfone. Assim, não será preciso gravá-lo previamente, como no outro procedimento. A vantagem deste método é que ele permite conferir como a versão instrumental ficará enquanto o som é detectado. Acompanhe os passos:



1 Entre em *File* e clique em *RealTime*. Fale no microfone para testar a detecção. Se alguma nota continuar a ser identificada quando você parar de falar, deslize a barra *Noise Gate* para cima até interromper a detecção. Fale de novo para ver se a sua voz é convertida.



2 Para iniciar a gravação do arquivo MIDI, aperte o botão *Start recording MIDI* e cante a sua melodia. Quando desejar interromper, clique em *Done*. Uma janela com a versão instrumental da música será exibida. Para conferir como ela ficou, aperte o botão *Play*.

Controle de Som

Aumente ou diminua o volume do som no Windows rapidamente

Você não precisa mais abrir o Controle de Volume do Windows para ajustar o volume do seu micro. Com o programa Sound-Control, é possível configurar teclas de atalho para controlar o volume da placa de som e até o funcionamento do seu drive de CD-ROM. Você pode, por exemplo, aumentar o som pressionando a tecla Windows junto com o +.

Instalação

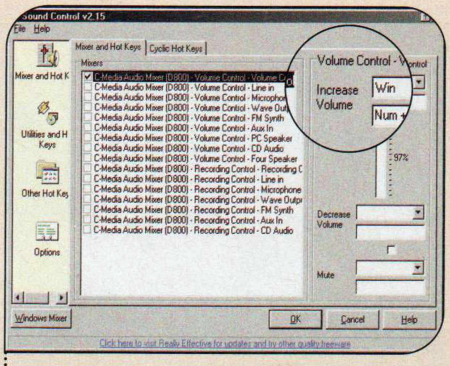
Entre na categoria *Áudio e Vídeo*, acesse o link *Controle de Som* e dê *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e aperte *Next* nas próximas telas. Em seguida, pressione *Install*, dê *Close* e feche o arquivo de ajuda. O programa será executado automaticamente ao final da instalação e sempre que o Windows for carregado. Desmarque a opção *Show At Startup* e clique em *OK*.

Ficha Técnica

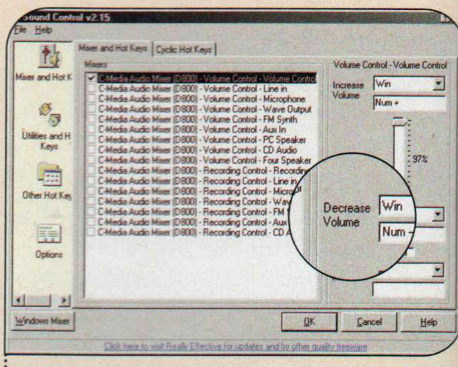
Programa
Sound-Control 2.15
www.reallyeffective.co.uk
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

Configuração das teclas

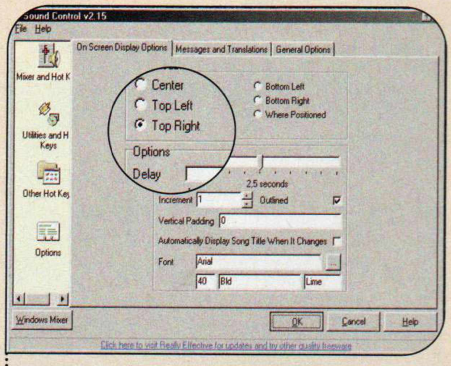
O Sound-Control permite criar diversas teclas de atalho para aumentar ou diminuir o volume de cada item que se encontra no Controle de Volume do Windows. Desta forma, caso queira, você poderá controlar tudo rapidamente, sem a necessidade de abrir o programa da Microsoft. Confira as instruções a seguir para configurar as



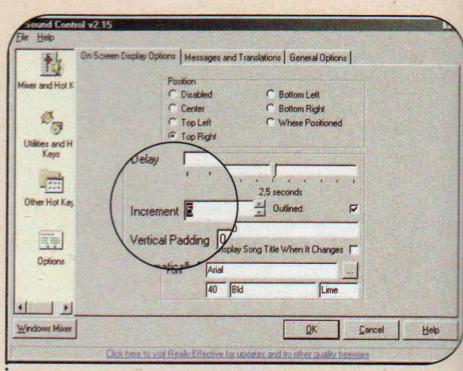
1 Dê um duplo clique sobre o ícone do programa que aparece ao lado do relógio do Windows. Para definir a tecla de atalho para aumentar o volume, clique na caixa de seleção correspondente ao campo *Increase Volume* e selecione a opção *Win*.



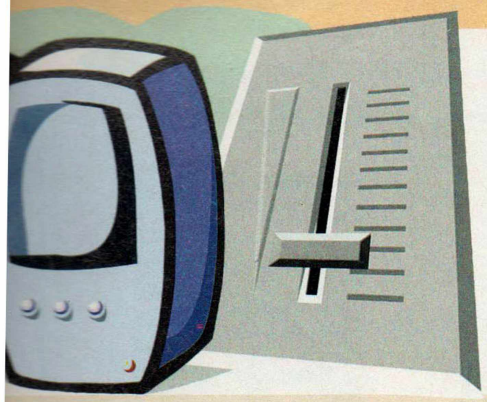
2 Agora, clique no campo de texto que está abaixo dessa caixa de seleção e aperte a tecla + do teclado numérico. Faça o mesmo no campo *Decrease Volume*, porém pressione a tecla - na caixa de texto.



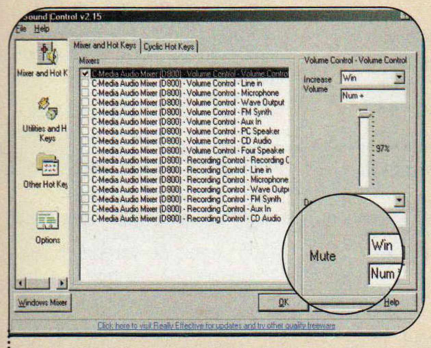
4 Para acompanhar a alteração do volume quando as teclas de atalho são pressionadas, clique em *Options* e escolha *Top Right*. Dê *OK* para ativar as modificações. Agora é só apertar as teclas de atalho configuradas para aumentar, diminuir ou desligar o som.



5 Por padrão, o volume é alterado de um em um por cento. Mas você pode aumentar essa sensibilidade. Para isso, dê um duplo clique no ícone do programa ao lado do relógio, vá em *Options*, digite o valor desejado no campo *Increment*, (*5*, por exemplo) e dê *OK*.



teclas de atalho para o volume geral do computador. Você vai configurar a combinação *Win* e a tecla + para aumentar o volume, a *Win* e o - para diminuir e a *Win* e o * para desativar o som.



3 Se desejar, você também pode definir um atalho para desativar o som. Nesse caso, selecione, por exemplo, a opção *Win* na caixa de seleção referente ao *Mute*, clique no campo de texto que está logo abaixo e aperte, por exemplo, a tecla *.

Atalhos para o CD

Além dos atalhos para alterar o volume do mixer, o Sound-Control permite criar atalhos para controlar o Winamp ou o drive de CD. Para configurar as teclas, dê um duplo clique no ícone do programa ao lado do relógio do Windows, aperte o botão *Utilities and Hot Keys* e vá até a aba *CD Player and Hot Keys*. Selecione a letra correspondente ao seu drive de CD-ROM em *CD Drive* e escolha as teclas que serão usadas para cada comando na área *Hot Keys*.

Reprodução de Vídeos

Conheça o BSPlayer, um player multimídia cheio de recursos diferentes

Existem inúmeros players para reproduzir vídeos, músicas e CDs de áudio no computador. E apesar de muitas vezes um mesmo programa conseguir tocar todos esses tipos de arquivo, ele sempre será mais indicado para uma situação específica. O BSPlayer, que está no CD-ROM, é um bom exemplo. Embora seja um player multimídia, ele se destaca principalmente na reprodução de vídeos, já que conta com um recurso que exibe o filme na área de trabalho como se fosse um papel de parede animado.

Como usar: entre na seção *Áudio e Vídeo*, acesse o link *Reprodução de Vídeos* e clique em *Instalar*. Pressione *I Agree* e dê *Next* nas próximas telas. Selecione a opção *Brazilian_Portuguese* e aperte *Install*. Ao final, dê *Next* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Webteh* e acesse o atalho *BSPlayer*.

Para reproduzir um filme, clique com o botão direito do mouse sobre a janela do player, entre em *Abrir Filme*, acesse a pasta onde o vídeo está gravado e dê um duplo clique sobre ele. Para ver o filme em tela cheia, clique com o botão direito do mouse sobre o player, vá ao menu *Vídeo* e escolha a opção *Tela Cheia*.

O BSPlayer também permite exibir o vídeo na área de trabalho, como se fosse um papel de parede animado. Assim, enquanto usa o computador, você pode assistir ao filme. Para ativar essa exibição, clique com o botão direito do mouse sobre o BSPlayer, entre no menu *Vídeo* e selecione o item *Modo Desktop*.

Ilustrações:Arttoday

Dá para pôr o filme no desktop como se fosse um papel de parede

Programa
BSPlayer 1.00 RC1
www.bsplayer.org
Limitação
Nenhuma. Freeware

O programa que você procura está na

Edições da Revista do CD-ROM de R$ 11,90 por R$ 10,90

Edição 103 - ~~R$ 11,90~~

- Calculadora Nutricional – calcule quantas calorias tem cada refeição e o que você gasta com exercícios. Informações sobre mais de 2.000 alimentos
- Super Motocross Kings – dispute corridas de motocross em vários circuitos. Jogo ultra-realista e completo no CD-ROM
- Esconda seus arquivos confidenciais dentro de imagens. Você pode até enviar por e-mail
- Grave suas músicas MP3 em CDs de áudio, sem complicação

Edição 102 - ~~R$ 11,90~~

- Orçamento Doméstico 2004 – organize suas contas e controle seus gastos com este gerenciador de finanças pessoais. Programa completo
- Megacity completo – pilote um táxi maluco, tente driblar o trânsito e leve os passageiros ao destino antes do tempo acabar
- Optimizer completo – sete ferramentas para melhorar o desempenho do PC: acelerador de Internet, removedor de arquivos e muito mais

Edição 101 - ~~R$ 11,90~~

- Maya 5 PLE – versão completa para uso não comercial. Crie imagens e animações 3D com realismo cinematográfico
- Tradutor Automático Inglês-Português – programa completo que traduz textos inteiros ou palavras do inglês para o português, usando o PC
- Hardwood Solitaire 2 – são diversas variações de Paciência
- DeskNow Lite – programa completo para compartilhar, na rede da empresa, agenda de reuniões e muito mais

Edição 100 - ~~R$ 11,90~~

- Enciclopédia dos Países – equivale a uma enciclopédia com dez volumes de 300 páginas; informações detalhadas de mais de 200 países; dados históricos, geográficos, socioeconômicos e políticos
- Antivírus completo com três meses de atualização, via Web
- Áudio, vídeo e foto digital – tem até programa para inserir legendas em vídeos domésticos
- 100 papéis de parede, 100 cliparts e 100 fontes

Edição 99 - ~~R$ 11,90~~

- Mude seu Visual – experimente 107 cortes de cabelo, 14 estilos de barba e bigode, 25 tipos de óculos e outros acessórios
- Windows Turbinado – seu PC vai ficar mais rápido depois que você usar o excelente WinOptimizer 2002
- Código Penal Eletrônico
- Curso de Edição de Vídeo Pinnacle (parte 3) – como finalizar os vídeos que você editou e como gravá-los em fita VHS, MiniDV, DVD e VCD

Edição 98 - ~~R$ 11,90~~

- Formulários 2004 – preenche em qualquer impressora cheque, DARF, Guia da Previdência, Recibo de Empregados Domésticos, Vales, GAR e muito mais
- Windows Novo – superatualização para Windows que muda a cara do sistema. São 15 opções de interface com risco zero
- Curso de Edição de Vídeo Pinnacle (parte 2) – aprenda a capturar vídeos e aplicar efeitos visuais e de áudio

Edição 97 - ~~R$ 11,90~~

- Dicionário Poliglota – traduz rapidamente palavras para dez idiomas diferentes. Você digita a palavra num idioma e ela aparece em todos os outros, inclusive em latim e esperanto
- Curso de Edição de Vídeo Pinnacle (parte 1) – o software mais fácil de usar para editar vídeos no PC
- Curso de Site (parte 3) – aprenda a montar um álbum de fotos e a adicionar um livro de visitas a seu site

Edição 96 - ~~R$ 11,90~~

- Loteria Milionária – use o PC para aumentar sua chance de ganhar uma bolada. Imprima volantes com apostas, confira se sua aposta já saiu alguma vez e muito mais
- Curso de Site (parte 2) – aprenda a montar barras de navegação, criar links entre as páginas e deixar seu site à prova de erros
- Simulador de Vôo – pilote dezenas de aeronaves. Tem aviões, planadores, asa-delta, helicóptero e muitos outros

Para comprar, ligue (11) 3038-5050 (Grande São Paulo), 0800-557667 (grátis pa

Revista do CD-ROM

Garanta seu desconto:
Ligue e informe a OFERTA 16 CD

EDITORA EUROPA

Aprenda com os cursos e divirta-se com os programas da CD-ROM Fácil

Edição 51- R$ 11,90

- Curso de Gravação de CD e DVD – aprenda a gravar VCD, MiniDVD e DVD, copiar para CDs ou DVDs suas fitas de vídeo VHS e fazer menus para usar nos vídeos
- E ainda: Curso de Digitação; antivírus completo; 20 jogos

Edição 50 - R$ 11,90

- Curso de 3D Studio – 43 videoaulas em português que vão ensinar você a criar objetos, animações e imagens usando o famoso 3D Studio
- E ainda: 20 jogos divertidos; comunicador integrado

Edição 49 - R$ 11,90

- Curso de Excel – 40 videoaulas em português que vão ensinar você a usar o Excel. Curso completo em português e videoaulas no CD-ROM
- E ainda: antivírus completo com atualização grátis; converta músicas de CD para MP3

Edição 48 - R$ 11,90

- Curso de Fotografia Digital – saiba como descarregar suas fotos no micro, imprimi-las em casa, montar um álbum eletrônico, aplicar efeitos especiais e fazer retoques
- E ainda: programa completo para gravar CDs de música

Quer ganhar 2 edições? Ligue agora mesmo e saiba como!

Crie e divulgue seu site

Leve as 2 por: R$ 20,00

CD-ROM Fácil 52 - R$ 11,90

- Aprenda a fazer sites em casa, sem gastar nada. São 26 videoaulas que ensinam tudo o que você precisa saber para fazer e colocar seu site na Internet
- E ainda: crie você mesmo seus cartões de visita

Revista W 44 - R$ 12,90

- Dez truques para fazer seu site aparecer no topo dos sites de busca como Google, Yahoo e outros
- E ainda – curso completo de Fireworks para você aprender a fazer banners e gifs animados

Preencha este cupom (original ou cópia) e envie-o para o fax:
(11) 3097-8583 **ou para a** Rua M.M.D.C., 121 - 05510-021 - São Paulo - SP

Edição / Nº	Qtde.	Preço unit.	Desconto	Preço Final
			Frete*	
			Total	

Confirme o valor do frete pelos telefones:
(11) 3038-5050 ou 0800 55 76 67

Escolha a forma de pagamento:

Oferta 16 CD

☐ **Cartão de Crédito:** ☐*à vista* ☐*3X sem juros*
Autorizo o débito de R$_____ no meu cartão:
( )Amex ( )Credicard ( )Diners ( )Visa ( )Mastercard mês ano
☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ ☐☐☐ ☐☐☐☐
número completo conforme o verso do cartão *validade*

☐ **Envio de Cheque(s) via Correios:** ☐*à vista* ☐*3X sem juros*
Envie pelo Correio o(s) cheque(s) cruzado(s) e nominal(is) à Editora Europa

☐ **Depósito Bancário** (*somente pagamento à vista*)
Faça um depósito no banco Bradesco (conta 221.978-6, agência 0104-0) ou no Itaú (conta 64469-0, agência 0265) e envie o comprovante de depósito junto com este cupom para o nosso fax: (11) 3097-8583

Coloque aqui os seus dados:

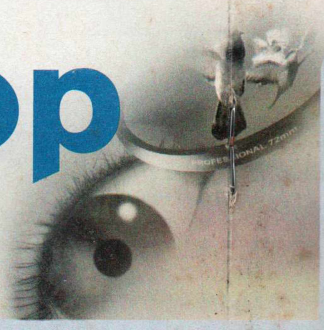
Nome: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ CEP: _____-_____
Estado: _____ Cidade: _____
Profissão: _____ Data de nasc.: ____/____/____
DDD: ___ Fone: _____ Fax: _____

Frete 01 exemplar: SP e RJ = R$ 1,00 / Demais = R$ 1,50 • **Frete 02 exemplares:** R$ 2,00 • **Frete 03 ou mais exemplares:** SP e RJ = R$ 3,00 / N e NE = R$ 7,50 / Demais = R$ 5,00. Frete sujeito a alterações. Ofertas válidas de 20/02/04 a 20/03/04 somente para compras efetuadas pelo telefone, por pessoa física.

Oferta válida de 20/02/2004 a 20/03/2004 para compras efetuadas por telefone, por pessoa física, enquanto durarem nossos estoques.

as demais localidades) ou acesse nosso site: www.europanet.com.br • Oferta 16 CD

Novo Photoshop



Confira as novidades do Photoshop CS, a nova versão do editor de imagens mais usado no mundo

O Photoshop é uma referência quando o assunto é edição de imagens. Usado tanto por profissionais quanto por amadores, ele permite realizar as mais diversas alterações em fotos. E a mais recente versão do software, que ganhou o sobrenome CS (Creative Suite), está recheada de novidades.

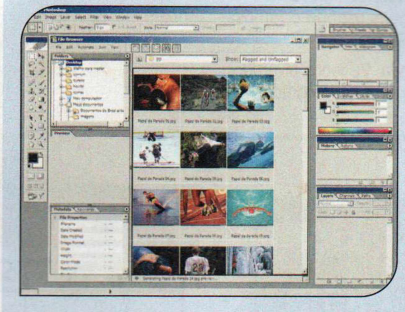
Dentre elas estão um novo navegador de arquivos com visualização de miniaturas e busca, o ajuste de sombras e iluminação, a inclusão de textos seguindo a linha que você desenhar, uma galeria de filtros e a possibilidade de personalizar teclas de atalho. Veja agora como usar algumas destas novidades.

Instalação

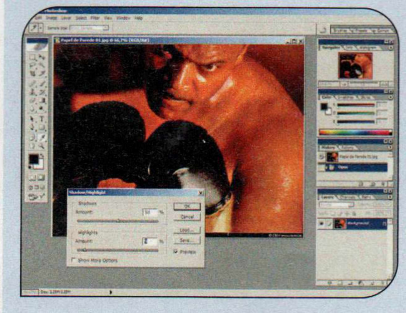
Entre na categoria *Foto Digital*, acesse o link *Novo Photoshop* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *Next*, em *OK*, selecione a opção *Português* e aperte *Next* mais uma vez. Pressione *Accept* e dê *Next* nas próximas telas. Ao final, clique em *Finish*, feche o arquivo de ajuda e aperte *OK*. Para rodar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e clique em *Adobe Photoshop CS*. Aperte *Try* e aguarde o carregamento do software. Na primeira vez que o programa for aberto, será exibida uma janela para personalizar o equilíbrio das cores. Pressione o botão *No* e dê *Close*.

Novidades

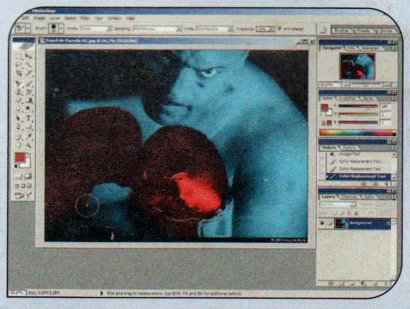
Conheça a seguir alguns dos novos recursos disponíveis no Photoshop CS e veja como usá-los para editar suas imagens:



Navegador de arquivos – agora você pode localizar e organizar suas imagens rapidamente com o *File Browser*. Com ele é possível, entre outras coisas, procurar os arquivos usando palavras-chave ou renomear várias imagens de uma vez. Para acessar o navegador, entre no menu *File* e clique em *Browse*. As opções de correção e alteração de nome do arquivo estão disponíveis no menu *Automate*.



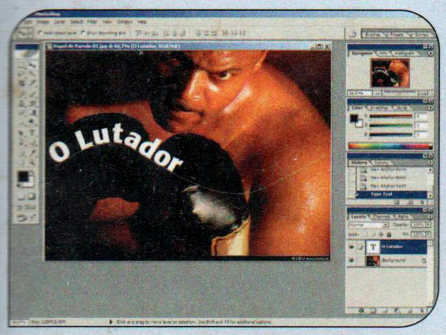
Ajuste de sombras e cor – com este novo tipo de ajuste é possível corrigir facilmente problemas de exposição das fotos. Para tirar proveito deste recurso, abra uma foto no seu computador, entre no menu *Image* e clique em *Adjustments*. Selecione a opção *Shadow/Highlight*, deslize as barras para personalizar a intensidade da correção e dê *OK* para confirmar as alterações.



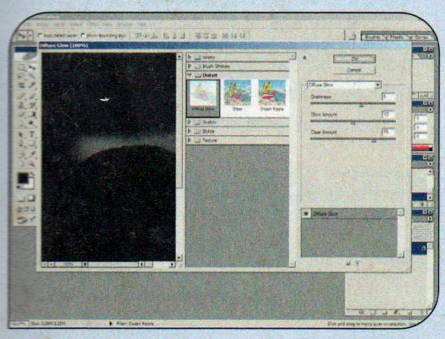
Substituição de cor – mudar a cor de determinada área de uma imagem nunca foi tão fácil. Com a ferramenta *Color Replacement*, você pinta o trecho desejado usando um pincel especial que substitui apenas a cor que você selecionar por uma outra, sem que a textura ou a luminosidade original seja perdida.

Selecione a ferramenta *Color Replacement* pressionando as teclas *Shift+J* até que um pincel com um olho apareça na barra de ferramentas. Mantenha a tecla *Alt* pressionada e clique em uma área da tela que contenha a cor que você deseja substituir. Feito isto, inverta a ordem das cores principal e de fundo pressionando a tecla *x*. Clique na cor principal, selecione a cor que você deseja aplicar na sua imagem e pressione o botão *OK*. Agora é só passar o pincel por toda a

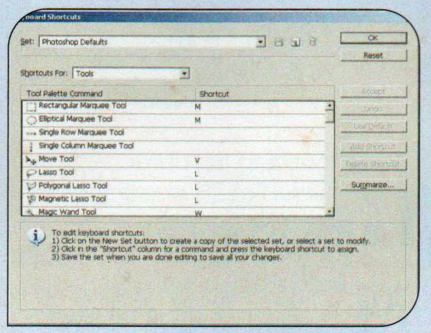
área que deve ser pintada para conferir o resultado.



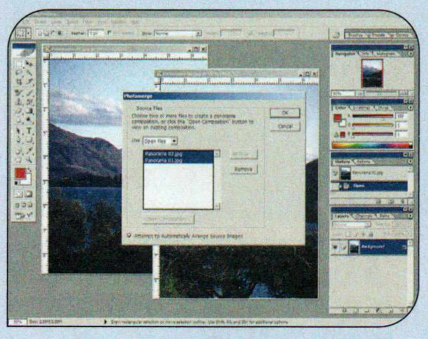
Textos em path – o novo Photoshop permite que você inclua um texto na imagem fazendo as letras acompanharem o caminho que você traçar. Para digitar uma frase usando este recurso, selecione a ferramenta *Pen* ou a *Freeform Pen* (tecla *p* ou *Shift+p*) e desenhe com o mouse o caminho que o texto deve seguir. Posicione o cursor do mouse sobre a linha (o ponteiro do mouse fica com o cursor de texto com uma linha embaixo), dê um clique e digite a frase desejada. Se quiser, você pode personalizar o tipo, a cor e as outras opções da fonte.



Galeria de filtros – com o visualizador de filtros você pode ver e aplicar diversos efeitos especiais ao mesmo tempo na imagem. Para conferir a galeria, abra uma imagem, entre no menu *Filter* e clique em *Filter Gallery*. Abra a categoria *Artistic* e selecione o efeito *Neon Glow*, por exemplo. Clique no botão *New effect layer*, que está na parte inferior direita da tela. Agora abra, por exemplo, a categoria *Distort* e escolha a opção *Ocean Ripple*. Inclua os demais efeitos que você desejar e, ao final, dê *OK*.



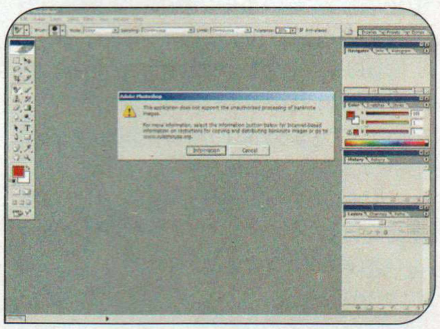
Teclas de atalho personalizadas – O Photoshop CS permite alterar as teclas de atalho usadas para selecionar as ferramentas. Basta entrar no menu *Edit* e clicar em *Keyboard Shortcuts*.



Imagens panorâmicas – com o *Photomerge* você pode combinar diversas imagens em uma só para criar uma foto panorâmica. Para isto, entre no menu *File*, clique em *Automate* e selecione a opção *Photomerge*. Pressione o botão *Browse*, acesse a pasta onde as imagens que você quer emendar estão gravadas, selecione os arquivos desejados, pressione *Abrir* e *OK*. Aguarde alguns instantes enquanto as imagens são processadas. Se o Photoshop não conseguir combiná-las automaticamente, basta arrastar as miniaturas das imagens para a parte central da tela e ajustar o ponto onde eles devem ser "emendadas". Ao final, pressione *OK*.

Ilustração: Makotron

Polêmico



O Photoshop CS traz diversas inovações que agradaram aos usuários. Porém uma delas está causando polêmica: a impossibilidade de editar imagens de notas de dólar ou euro. Toda vez que você abre uma imagem no programa, um sistema de verificação criado pelo serviço secreto norte-americano "lê" o conteúdo da foto e, caso veja que se trata de uma nota de dólar ou euro, exibe uma tela informando que a imagem não pode ser editada.

Ficha Técnica

Programa
Photoshop CS
www.adobe.com
Sistema Mínimo
Windows 2000 SP3/XP,
Pentium III com 256 MB RAM
Limitação
30 dias de uso. Trial

Álbum de Fotos

Guarde suas fotos em um álbum e salve-o em CD

Mostrar as fotos digitais da sua última viagem vai ficar muito mais fácil e divertido com o com o programa FlipAlbum, que está no CD-ROM desta edição. Ele tem interface que imita um álbum de verdade e apresenta um efeito 3D que simula a virada de página, na hora que o usuário decide avançar para a foto seguinte ou voltar para a anterior.

Bastam alguns minutos para criar um álbum, e se você tiver um gravador de CDs no computador, poderá copiar o álbum para um disco e depois presentear seus amigos e familiares. Assim, eles poderão rever as fotos a qualquer momento, sem a necessidade de instalar o programa no micro.

Instalação

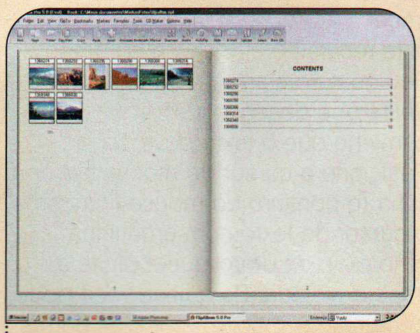
Entre na categoria *Foto Digital*, acesse o link *Álbum de Fotos* e dê *Instalar*. Clique em *I Agree* e aperte *Install*. Ao final, feche o arquivo de ajuda e pressione *Close*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *FlipAlbum 5 Pro Eval*, acesse o atalho *FlipAlbum Pro* e dê *OK*. Na primeira vez que o programa for carregado, um álbum de exemplo será automaticamente exibido. Para avançar ou voltar as páginas, basta clicar na folha que está à direita ou à esquerda.

Álbum rápido

Montar um álbum de fotos no FlipAlbum é muito rápido. Basta indicar a pasta em que as fotos se encontram para que o programa automaticamente as organize e ainda gere um índice e um catálogo de miniaturas. Acompanhe os passos a seguir:

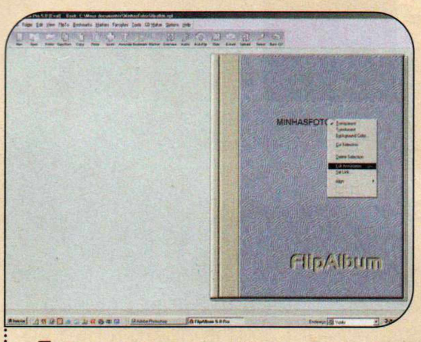
Ilustração: Makotron

1 Clique no botão *Folder*, selecione a pasta onde suas imagens estão e dê *OK*. Espere o álbum ser criado, entre no menu *File* e dê *Save* para gravá-lo com o nome *flpalbm.opf* na pasta em que estavam as fotos.

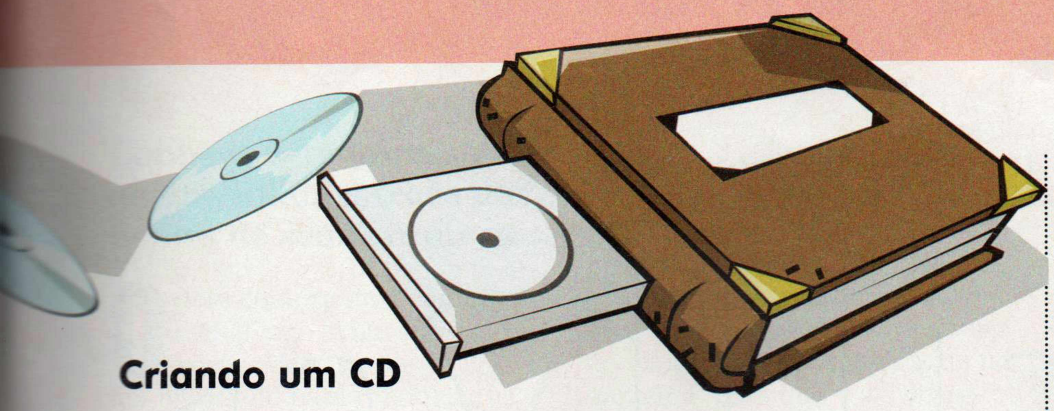


2 Para visualizar o álbum, basta clicar na página à direita da tela para abri-lo e avançar as folhas. Caso queira ir direto para uma imagem, dê um clique sobre sua miniatura ou sobre seu link no índice.

3 Para incluir um comentário em uma foto, vá até a página em que ela se encontra, entre no menu *Edit*, clique em *Insert Annotation* e na opção referente ao lado da página em que a foto está. Digite o texto e depois posicione a caixa.

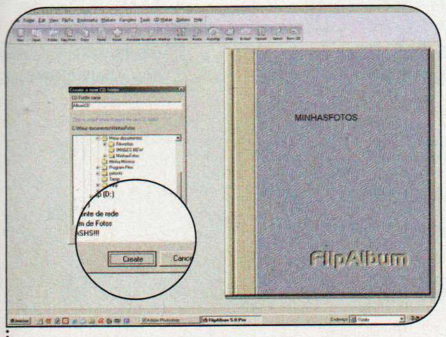


4 Se quiser personalizar a capa do álbum, entre no menu *FlipTo* e selecione *Front Cover*. Clique com o botão direito do mouse sobre o texto que contém o nome da pasta do álbum, selecione a opção *Edit Annotation* e personalize o texto.

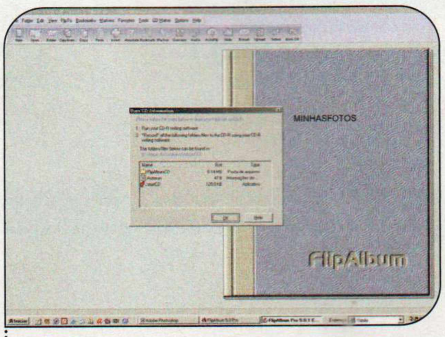


Criando um CD

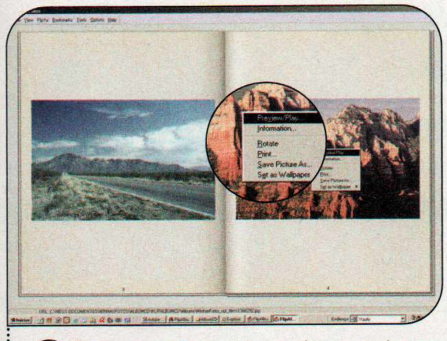
Caso você tenha um gravador de CDs instalado no seu computador, poderá gravar o álbum em um disco para que seus familiares e amigos vejam suas fotos quando quiserem. O FlipAlbum organiza todos os arquivos que devem ser salvos no disco em uma pasta e você só precisa copiar esse conteúdo para um CD usando um gravador como, por exemplo, o Deep Burner, que está disponível no CD-ROM (veja a reportagem da página 40). O computador em que o álbum será apresentado não precisa nem mesmo estar com o FlipAlbum instalado. Confira as instruções a seguir para gerar o álbum em CD:



1 Entre no menu *CD Maker*, clique em *Create Album CD* e dê *OK*. Selecione uma pasta e digite o nome do diretório onde os arquivos que serão gravados no CD devem ser gerados. Aperte *Create* e aguarde alguns instantes.



2 Pressione o botão *Set Album CD Title*, digite um título para o seu álbum e dê *OK*. Em seguida, aperte *Next* e *OK*. Agora é só gravar todo o conteúdo que está na pasta em que você criou o Album CD em um CD-R virgem usando o programa do seu gravador de CD.



3 Para visualizar o álbum, basta colocar o CD que você gravou em qualquer drive de CD-ROM. Se desejar ver uma foto em tamanho original, clique com o botão direito do mouse sobre ela e selecione a opção *Preview/Play*. Para retornar, dê um clique na tela.

Ficha Técnica

Programa
FlipAlbum 5.0 Pro
www.flipalbum.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 300 com 64 MB RAM e DirectX
Limitação
30 dias de uso. Shareware

Efeitos em imagens

Com o Image Analyzer você pode aplicar diversos efeitos especiais em suas fotos para corrigir pequenos defeitos ou modificá-las. É possível ajustar o foco, fazer com que a imagem pareça ter sido desenhada a lápis, girá-la, alterar o seu tamanho e muito mais.

Como usar: entre na seção *Foto Digital* do CD-ROM, acesse o link *Efeitos em Imagens* e dê *Instalar*. Pressione o botão *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e aperte *Next* nas próximas telas. Para iniciar a cópia dos arquivos, dê *Install*. Ao final, pressione *Next* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Image Analyzer*. Pressione *Continue* e dê *OK* duas vezes.

Para usar o programa, acesse o menu *File*, entre em *Open* e selecione a imagem que você deseja abrir. Para fazer com que a foto pareça ter sido desenhada a lápis, entre no menu *Filters*, escolha a opção *Edge detection*, clique em *Highpass filter* e pressione *OK*.

Programa
Image Analyzer 1.19
www.meesoft.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Renomeadores de Arquivos

	A.F.5 Rename your files 1.1 www.fauland.com	Aren 1.1 www.hulubulu.dk	BULK UTILITY 2.0.4.6 Bulk R. Utility 2.0.4.6 www.jimwillsher.co.uk
OPÇÕES DE RENOMEAÇÃO*			
Interface em português	Não	Não	Não
Permite renomear arquivos de pastas diferentes ao mesmo tempo	Sim, mas você deve selecionar os arquivos de cada pasta manualmente	Sim, mas você deve selecionar os arquivos de cada pasta manualmente	Sim
Exibe uma amostra de como os nomes dos arquivos ficarão	Sim	Sim	Sim
Permite manter ou remover algumas letras que estão no início ou no fim do nome original	Sim	Sim	Sim
Inclui um texto fixo	Sim	Sim	Sim
Substitui palavras	Não	Sim	Sim
Numeração automática	Sim	Sim	Sim
Inclui o tamanho do arquivo	Sim	Não	Não
Inclui o tamanho da imagem	Não	Sim	Não
Informações ID3 de músicas MP3**	Não	Sim	Não
Número de recursos de personalização que podem ser usados simultaneamente	Cinco	Não há limite	Um de cada tipo
NOTAS DA REDAÇÃO			
Visual	★★★½	★★★★½	★★★½
Facilidade de uso	★★★½	★★½	★★★½
Recursos	★★½	★★★★	★★½
Memória utilizada	★★★★	★★½	★★★★★
NOTA FINAL	★★★½	★★★½	★★★½

Ilustração: Tabolacci

* Todas as alterações são feitas no nome do arquivo.

Critérios do teste

Para verificar qual é o melhor renomeador de arquivos foram analisados diversos aspectos, como a facilidade de uso do programa e os recursos disponíveis. Também foram levados em conta a qualidade visual e a memória utilizada para carregar o programa.

Conheça sete programas que facilitam a troca dos nomes de seus arquivos

Quem compra uma câmera digital logo sente a necessidade de ter no PC um programa para renomear as imagens. Isso porque o utilitário que baixa as fotos da câmera coloca um nome padronizado em todos os arquivos, dificultando a identificação das fotos.

Como trocar os nomes das imagens manualmente leva muito tempo, a solução mais simples é usar um renomeador de arquivos, que altera os nomes de várias fotos com um clique no mouse. E para que você possa escolher o programa que melhor atende às suas necessidades, a **Revista do CD-ROM** fez um teste com sete softwares do gênero.

Embora todos troquem os nomes dos arquivos, eles apresentam recursos bem distintos. Alguns numeram automaticamente as imagens. Já outros usam informações das imagens (o tamanho, por exemplo) nos nomes. Acompanhe no quadro abaixo o resultado do teste. Todos os softwares testados estão disponíveis na seção *Aplicativos* do CD-ROM.

Lupas Rename 2000 4.0 http:\\rename.lupasfreeware.org	Rename4u 1.16 www.kellysofware.com	Rename Master 2.3.7 http:\\jackass.arsware.org/	Siren 1.60 www.scarabee-software.net
Sim	Não	Não	Não
Não	Sim, mas você deve selecionar os arquivos de cada pasta manualmente	Sim, mas só de subpastas do diretório selecionado	Sim, mas só de subpastas do diretório selecionado
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Não	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Não	Não	Sim	Sim
Não	Não	Sim	Sim
Um de cada tipo	Apenas um tipo por vez	Não há limite	Não há limite
★★★★	★★★	★★★½	★★★★½
★★★★	★★½	★★★	★½
★★★★½	★★½	★★★★	★★★★½
★★★	★★★	★★★★½	★★★½
★★★★	★★★	★★★★	★★★

** O programa permite usar informações embutidas no arquivo MP3 (nome do artista e da música, por exemplo) para renomear o arquivo.

Gravador de CDs

Com o DeepBurner você grava CDs de áudio ou dados sem complicação

Os programas que acompanham os gravadores de CD nem sempre são fáceis de usar ou apresentam todos os recursos que o usuário procura. Por isso, muita gente acaba optando por comprar outros softwares mais eficientes.

Se você compartilha esta insatisfação, mas não está disposto a pagar por outro programa, experimente o Deep Burner, que está no CD-ROM. Ele é fácil de usar, tem uma interface parecida com a do Ahead Nero (www.nero.com) e é gratuito.

Entre os diferenciais do Deep Burner está a possibilidade de gravar tanto CDs quanto DVDs, gerar CDs de áudio a partir de arquivos MP3 sem a necessidade de convertê-los para WAV, criar menus de abertura interativos e capas para as caixinhas acrílicas. Acompanhe a reportagem.

Instalação

Acesse a categoria *Aplicativos*, entre em *Gravador de CDs* e dê *Instalar*. Pressione *Next*, aperte *Yes* e clique em *Next* nas próximas telas. Ao final, dê *OK*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Deep Burner*.

Primeiro CD

O procedimento para gravar um CD de dados ou de áudio usando o Deep Burner é muito parecido. A única coisa que os difere é o tipo de arquivo inserido no disco.

Se você optar por criar um CD de áudio, poderá acrescentar músicas nos formatos MP3 ou WAV (desde que elas estejam codificadas em 16 bits, 44 KHz e sejam estéreo) sem se preocupar em convertê-las. Acompanhe as instruções do passo-a-passo a seguir para gravar seu primeiro CD de dados usando o Deep Burner:

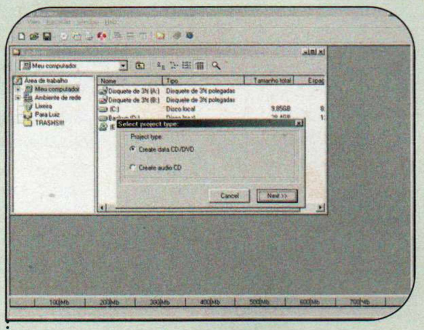
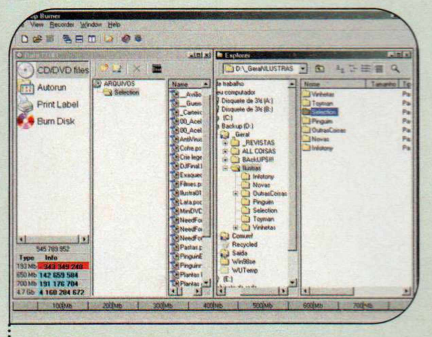
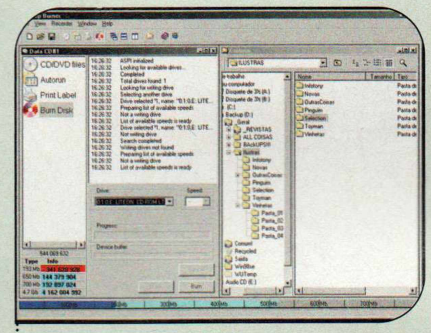


Ilustração: Bussadori

1 Selecione a opção *Create data CD/DVD* e aperte *Next* duas vezes. Entre no menu *Edit*, vá em *Change volume label*, digite um nome para o rótulo do CD e dê *Enter*. No painel *Explorer*, acesse a pasta onde estão os arquivos que serão gravados no CD.



2 Com o mouse, selecione os arquivos e/ou pastas que deseja incluir no CD. Arraste os itens marcados para o painel *Data CD#1*. Caso queira remover algum arquivo ou pasta, basta selecioná-lo com o mouse no painel *Data CD#1* e apertar a tecla *Delete*.

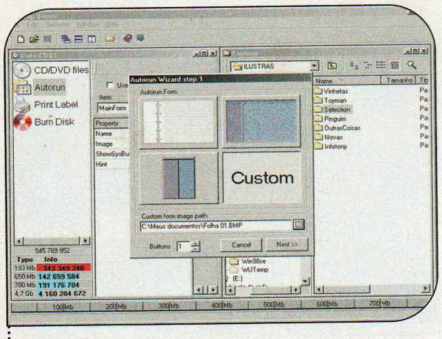


3 Para gravar o CD, coloque o disco virgem em seu drive, pressione o botão *Burn Disk* e selecione a velocidade de gravação no campo *Speed*. Agora clique em *Burn* e aguarde alguns instantes. Ao final da gravação, o CD será ejetado do drive.

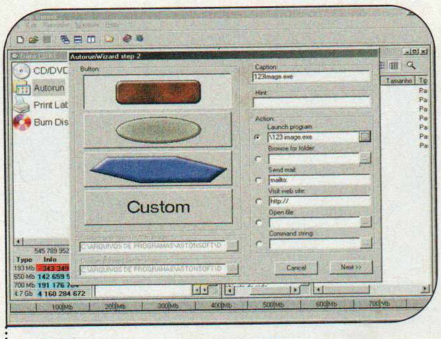
Menus interativos

O Deep Burner também permite que você inclua uma interface interativa no disco. Dessa forma, um menu especial será exibido na tela quando o disco for inserido no drive.

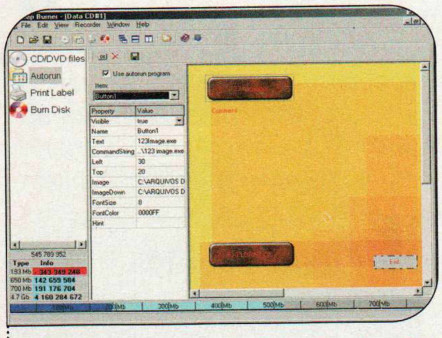
Para incluir uma interface deste tipo no seu CD, execute os procedimentos a seguir antes de gravar o disco. Eles ensinam a incluir dois botões no menu, um para executar um programa e outro para explorar o CD.



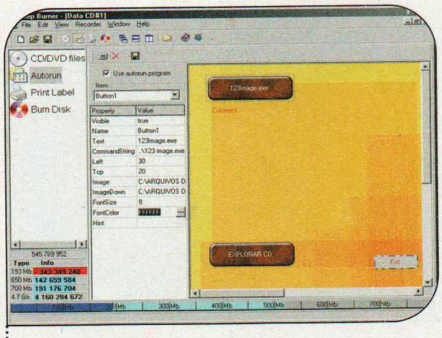
1 Pressione o botão *Autorun* e escolha a imagem de fundo para o seu menu. Se desejar usar uma personalizada, selecione a opção *Custom*, pressione o botão ... e escolha um arquivo BMP existente no seu computador.



2 Selecione o número *2* no campo *Buttons* e dê *Next*. Escolha uma imagem para o seu botão e digite o nome do programa ou um rótulo para o botão no campo *Caption*. Clique no botão ... ao lado do campo *Launch program*, selecione o arquivo a ser executado e dê *OK*.



3 Agora aperte *Next*, digite *Explorar CD* no campo *Caption*, pressione o botão ... ao lado do campo *Browse for folder* e selecione o primeiro item da lista. Clique em *OK* e aperte *Next*. Maximize o painel *Data CD#1* e posicione os botões da interface conforme a sua preferência.



4 Caso queira alterar o tamanho ou a cor do texto do botão, selecione-o com o mouse e altere o valor dos campos *FontSize* ou *FontColor*. Ao final, basta gravar o CD. Quando esse disco for inserido no drive, a interface será automaticamente exibida.

Apagando um CD-RW

Com o Deep Burner você também pode apagar os arquivos existentes em um disco regravável. Para isso, coloque o disco de CD-RW que será formatado no seu drive e acesse o menu *Burn Disk*. Clique no botão *Erase* e selecione o método de formatação rápido (*Quick Erase*) ou completo (*Full Erase*).

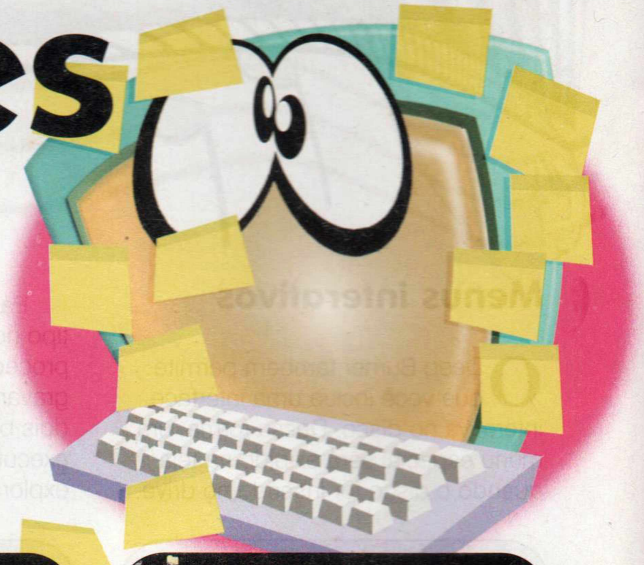
Atenção

Se o programa não encontrar o seu gravador de CD ou DVD automaticamente, você pode tentar alterar a configuração do Deep Burner. Para isso, entre no menu *Recorder*, vá em *Settings*, desmarque a opção *Initialize system ASPI first* e dê *OK*. Feche o programa e abra-o novamente. Se o problema persistir, é sinal de que este software não é compatível com o seu drive, e por isso você terá que utilizar um outro utilitário de gravação, como, por exemplo, o EasyCD Creator (www.roxio.com) ou o Nero (www.nero.com).

Ficha Técnica

Programa
Deep Burner 1.1.0.91b
www.deepburner.com
Sistema Mínimo
Windows 98/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM e gravador de CD
Limitação
Nenhuma. Freeware

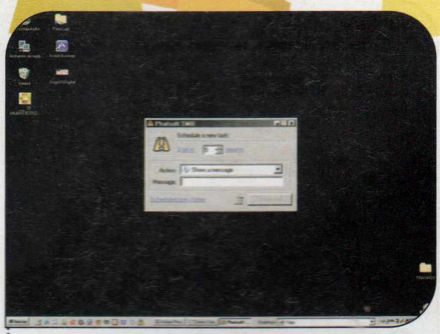
Lembretes



O TMR Reminder adiciona a função de lembretes ao Tarefas Agendadas

O Windows tem uma ferramenta chamada Tarefas Agendadas que permite programar a execução de qualquer software no computador. Você pode, por exemplo, solicitar que o Word seja iniciado diariamente às 8 horas ou ainda que o seu antivírus seja carregado às 16 horas nas sextas-feiras.

Apesar de ser muito eficiente, o Tarefas Agendadas não permite que você exiba um lembrete ou desligue o computador em um horário programado. Por isso, para acrescentar essas funções ao Windows, instale no PC o programa TMR Reminder, que está no CD-ROM desta edição. Ele é extremamente prático e, por usar o recurso de agendamento do sistema, ocupa pouca memória. Depois de instalar o software no micro, é só seguir as instruções do passo-a-passo para agendar um lembrete no programa.



1 Ao executar o programa, a janela de inclusão de lembretes será exibida. Selecione em *Start time* a data e a hora em que o recado deve ser exibido. Se preferir, clique em *Start time* e defina em quanto tempo a mensagem deve aparecer. Digite o recado no campo *Message*.

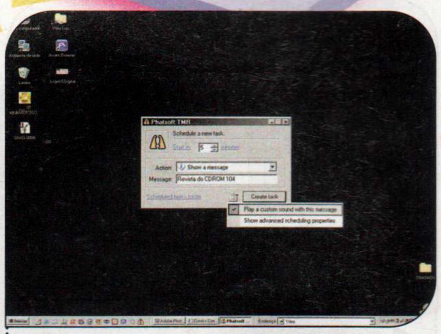


Ilustração: Bussadori

2 Se quiser que o software reproduza um som quando mostrar a mensagem, clique no botão de *propriedades avançadas* que está na parte inferior da janela, aperte *Play a custom sound with this message* e selecione um som WAV. Dê *Create Task*.

3 Na hora programada, o recado será exibido. Se quiser vê-lo novamente em alguns minutos, basta clicar na janela da mensagem, acessar a opção *Repeat in* e selecionar o tempo. Caso contrário, aperte o botão *X* para fechá-la.

Instalação

Acesse a categoria *Aplicativos* do CD-ROM, entre em *Lembretes*, selecione a versão referente ao seu Windows e dê *Instalar*. Clique em *I Agree*, aperte *Next* e *Install*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e acesse o atalho *Phatsoft TMR*.

Ficha Técnica

Programa
TMR 1.3.0.4
www.phatsoft.net
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

Rolagem personalizada

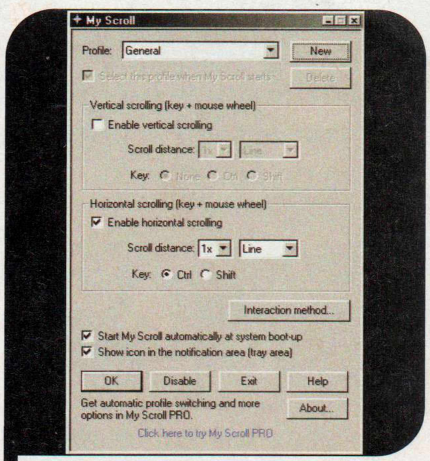
Se você pensa que o botão de rolagem do mouse serve apenas para rolar as páginas na vertical, está enganado. Com o programa My Scroll, é possível fazer com que a rodinha faça o texto rolar na horizontal e até personalizar o número de linhas ou páginas avançadas cada vez que este botão é acionado.

Como usar: entre em *Aplicativos*, no CD-ROM, clique em *Rolagem Personalizada* e dê *Instalar*. Aperte *Sim*, *I Agree*, *Next* e *Install*. Depois dê *Close*. O programa será iniciado automaticamente ao final da instalação e sempre que o PC for ligado. Dê *OK*.

Por padrão, o software ativa apenas a rolagem horizontal, que é acionada quando você mantém a tecla *Ctrl* pressionada e movimenta a rodinha do mouse. Vale lembrar que essa rolagem só terá efeito se a janela do documento tiver a barra de rolagem horizontal.

Se quiser aumentar a velocidade da movimentação vertical, clique com o botão direito do mouse no ícone do programa ao lado do relógio do Windows, selecione *Configure My Scroll*, ative a opção *Enable vertical scrolling* e defina em *Scroll distance* o número de linhas ou páginas que devem ser movimentadas cada vez que a rodinha for acionada.

Você também pode personalizar a velocidade da rolagem horizontal. É só alterar os valores do campo *Scroll distance* da área *Horizontal scrolling*. Ao final, dê *OK*.



A rolagem horizontal é ativada quando você instala o programa

Programa
My Scroll 1.0.5
www.unhsolutions.net
Limitação
Nenhuma. Freeware

Conversor de Unidades

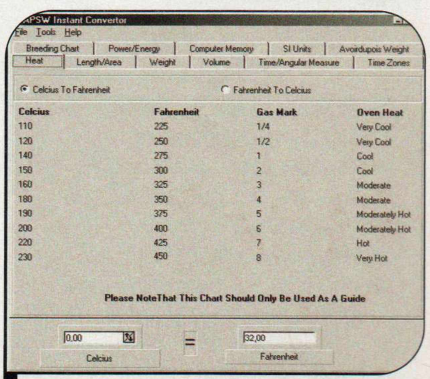
Ilustração: Artoday

O APSW Instant Convertor é um programa que não pode faltar no seu computador. Ele permite converter dezenas de unidades de medidas, temperaturas, energia e muito mais de forma rápida e sem a necessidade de consultar tabelas ou fazer cálculos manuais.

Como usar: entre em *Aplicativos*, na interface do CD-ROM, acesse o link *Conversor de Unidades* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, selecione a opção *I accept the terms in the license agreement*, clique em *Next* e em *Install*. Ao final, aperte *Finish*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *APSW* e duas vezes em *Instant Convertor*.

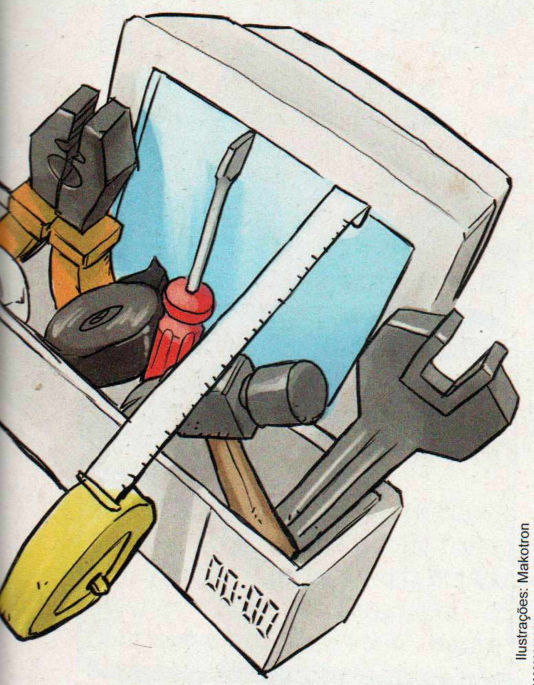
Para converter 14 polegadas em centímetros, por exemplo, clique na aba *Length/Area*, escolha *Inches To Centimeters* e digite *14* no campo *Inches*. O valor convertido será exibido no campo *Centimeters*.

Programa
APSW Instant Convertor
www.allpurposesoftware.com
Limitação
Nenhuma. Freeware



Escolha as unidades desejadas e informe o valor para ver o resultado

ntas



Ilustrações: Makotron

Atualização

De tempos em tempos, uma nova versão do StatBar é desenvolvida. Para fazer com que o software seja automaticamente atualizado periodicamente, conecte seu computador à Internet, dê um clique com o botão direito do mouse sobre a barra do StatBar, selecione a opção *Update Check* e clique em *Perform Update Check*. Se uma nova versão estiver disponível, pressione *Sim* e aguarde o download do arquivo. Ao final, dê *OK*.

Ficha Técnica

Programa
StatBar 2.406
www.statbar.nl
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM e Biblioteca VB6
Limitação
Nenhuma. Freeware

Perfil Profissiográfico Previdenciário

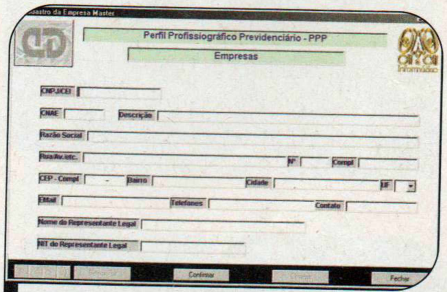
Desde janeiro de 2004, todas as empresas estão obrigadas pelo INSS (Instituto Nacional do Seguro Social) a emitir o Perfil Profissiográfico Previdenciário, ou PPP. Para quem não sabe, trata-se de um formulário onde devem ser inseridas informações sobre o empregado, como, por exemplo, a atividade que exerce, o agente nocivo ao qual é exposto, a intensidade e a concentração do agente, exames médicos clínicos, além de dados referentes à empresa.

Para simplificar a emissão desse documento na sua empresa, você pode usar o programa PPP Fácil-Multi, que está no CD-ROM. Dentre as facilidades do software estão a inclusão dos dados através de menus intuitivos e também o armazenamento das informações para futura consulta e alteração.

Como usar: entre em *Aplicativos*, clique em *Perfil Profissiográfico Previdenciário*, selecione o item *PPP Fácil-Multi* e aperte *Instalar*. Pressione *Próximo*, dê *Completa* e clique em *Instalar*. Ao final da cópia dos arquivos, aperte *Finalizar*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar*, entre em *Programas* e duas vezes *PPP Fácil Multi 2.0*.

O software é muito fácil de usar. No entanto, como existe uma série de observações na hora de cadastrar os dados do funcionário, é recomendável que você siga as instruções do manual do programa. Para abri-lo, acesse a interface do CD-ROM, entre em *Aplicativos*, clique em *Perfil Profissiográfico Previdenciário*, selecione *Manual PPP Fácil-Multi* e dê *Executar*.

Após 45 dias de uso, o programa expirará. Para continuar a usá-lo, basta digitar a chave de validação *8*. O sistema será liberado para o cadastro de até oito funcionários. Para cadastrar um número maior, acesse o site do produtor e adquira uma licença de uso.



O software ajuda a preencher o Perfil Profissiográfico

Programa
PPP Fácil-Multi
www.olieoli.com.br
Limitação
Nenhuma para até 8 empregados. Freeware

Barra de Ferrame

Veja a quantidade de memória, o consumo do processador e outros dados do seu micro

O StatBar é uma barra de ferramentas especial que facilita o uso do computador. Ele traz 19 módulos informativos que permitem exibir diversas informações sobre o PC e também acessar rapidamente os mais variados recursos. Você pode, por exemplo, abrir o drive de CD ou desligar o computador com um simples clique e também conferir a quantidade de memória e de recursos do processador disponíveis.

Dá para usar quantos módulos você quiser simultaneamente. A única limitação é o espaço na barra, que varia conforme a resolução de tela que estiver configurada no seu Windows. Acompanhe a reportagem.

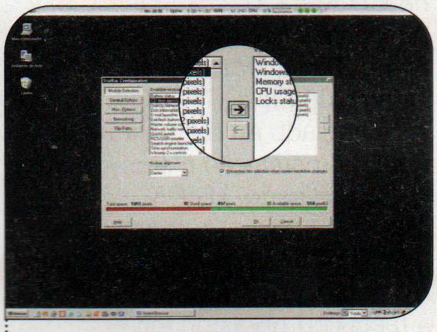
Instalação

Entre na seção *Aplicativos*, acesse o link *Barra de Ferramentas* e dê *Instalar*. Aperte *Next* nas próximas telas, pressione *Instalar* e, ao final, dê *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para fazer com que ele sempre seja carregado com o Windows, clique com o botão direito do mouse sobre a barra do *StatBar*, vá em *StatBar Configuration*, entre em *General Options*, marque a opção *Run StatBar on Windows startup* e dê *OK*.

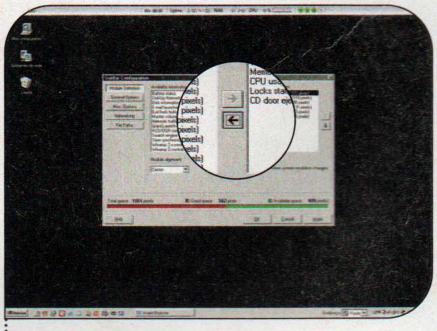
Personalizando sua barra

O StatBar traz 19 módulos de informação. No entanto, devido ao espaço disponível na tela, não há como ativar todos ao mesmo tempo. Inicialmente, o programa vem com cinco módulos habilitados, que exibem a versão do Windows, há quanto tempo o computador está ligado, a quantidade de memória RAM disponível, de recursos do processador atualmente usados e também o status das teclas *Caps Lock*, *Num Lock*, *Scroll Lock* e *sobrescrever*. Confira, a seguir, as instruções para personalizar os módulos e a aparência desta barra.

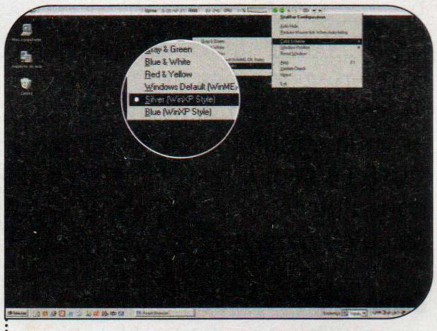
1 Alguns itens exibidos na tela são interativos. Por exemplo, ao dar um duplo clique nos indicadores de *Caps Lock*, *Num Lock*, *Scroll Lock* ou *sobrescrever*, eles são ativados, caso estejam desativados, e vice-versa.



2 Se desejar ativar, por exemplo, o módulo que exibe um botão para ejetar o CD, clique com o botão direito do mouse sobre a barra do StatBar, entre em *StatBar Configuration*, selecione o item *CD door eject/close* na lista exibida à esquerda da tela e aperte o botão ->.



3 Caso queira ocultar a versão do sistema, por exemplo, escolha o item *Windows version* no painel exibido à direita, pressione <- e dê *OK*. Para abrir o drive de CD, clique no botão que está com uma setinha para baixo.



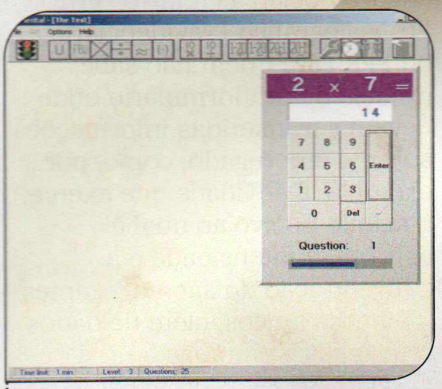
4 Para mudar o visual da barra, clique com o botão direito do mouse sobre a barra do StatBar, vá em *StatBar Configuration*, acesse *General Options* e escolha uma das opções disponíveis no campo *Color scheme*. Para aplicar as alterações, dê *OK*.

Contas de Matemática

Software ajuda as crianças a praticar cálculos variados

Adição, subtração, multiplicação e divisão. As quatro operações matemáticas que tanto aterrorizam as crianças são o tema central do programa Mental, que está disponível no CD-ROM. O software apresenta contas para a criança resolver na tela e tem o objetivo não apenas de trabalhar a precisão, mas também a agilidade nos cálculos. Como se não bastasse, ele ainda permite que os pais escolham que tipo de conta a criança deverá resolver.

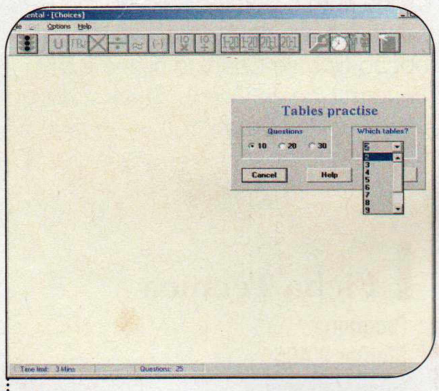
Se o seu filho tem dificuldades na hora de fazer uma divisão, por exemplo, você pode pedir que o software exiba contas apenas deste tipo. Há também a possibilidade de restringir os valores usados nos exercícios. Instale o programa e veja no passo-a-passo como usá-lo:



1 Escreva o nome da criança em *Name* e aperte o botão de *Confirmação*. Para iniciar um teste, pressione o botão com o desenho do farol, selecione uma das opções disponíveis, coloque a criança na frente do PC e aperte *Start Test*. Seu filho terá um minuto para resolver todas as contas.

2 Se você achar o tempo muito curto, pode aumentá-lo. Para isso, aperte o botão com o desenho de um relógio, selecione a opção desejada e dê *OK*. Já para alterar o número de questões ou o grau de dificuldade do teste, pressione o botão com o desenho da chave de boca.

Ilustração: Tabolacci



3 Já os botões com os símbolos da multiplicação e divisão são ideais para treinar tabuada. Selecione no campo *Which Tables* a tabuada desejada para que o software apresente um teste com contas que envolvam apenas aquele tipo de multiplicação ou divisão.

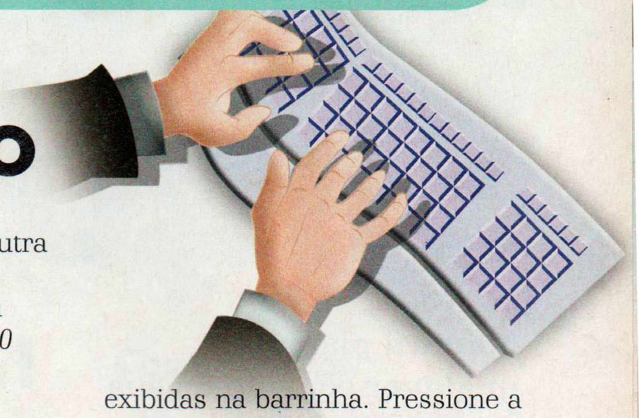
Instalação

Entre em *Educacional*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Contas de Matemática* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *Continue* e em *OK*. Para rodar o software, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *MENTAL*.

Ficha Técnica

Programa
Mental Arithmetic Tests 1.5
www.mathsnet.net
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 233 com 32MB
Limitação
Nenhuma. Freeware

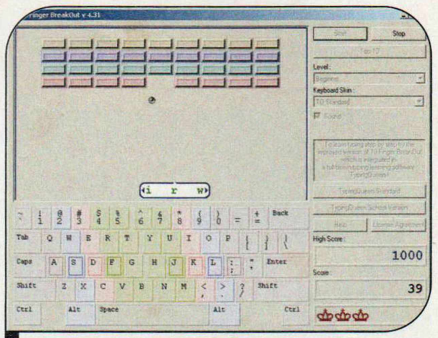
Treino de Digitação



Aprender a digitar usando os dedos certos pode ser bem mais divertido do que você imagina. Desde, é claro, que você use o programa 10 Finger Breakout, que está disponível no CD-ROM. O software é um jogo de breakout (aquele em que você tem de rebater a bolinha com a barrinha para destruir os tijolos na parte de cima da tela), só que, em vez do mouse ou das setas direcionais, você deve usar o teclado para mover a barrinha.

Como usar: clique em *Educacional*, no CD-ROM, acesse o link *Treino de Digitação* e pressione o botão *Instalar*. Clique em *Setup*, em *Continue* e em *Yes*. Pronto, agora basta apertar *Sim* e *OK*. O programa será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *10 Finger BreakOut*.

Selecione um nível de dificuldade em *Level*, aperte *Start* e depois a barra de espaço. A partida será iniciada e três letras exibidas na barrinha. Pressione a que está no canto direito para mover a barra nesta direção, a que está na esquerda para que a barrinha ande para o outro lado, ou a do meio para atirar nos blocos e destruí-los. Assim que você apertar uma tecla, as letras apresentadas na barrinha serão substituídas por outras.



Aperte as teclas indicadas na barrinha para movê-la pela tela

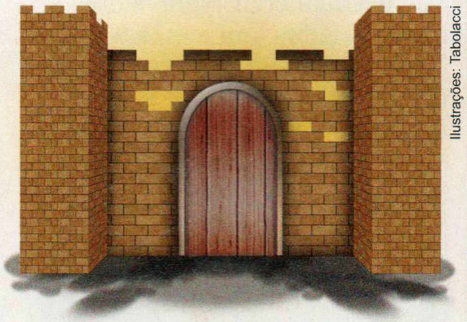
Programa
10 Finger BreakOut
www.giletech.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Monte o Castelo

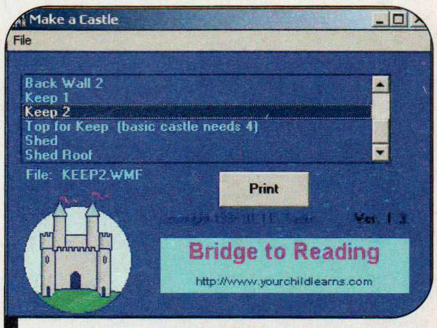
Engana-se quem pensa que os softwares infantis servem apenas para manter a criança entretida diante da tela. O Make a Castle, por exemplo, garante horas de diversão longe do PC. Ele apresenta peças das mais variadas partes de um castelo para as crianças imprimirem, pintarem como quiserem, recortarem e depois montarem.

Como usar: acesse a categoria *Educacional*, a partir da interface do CD-ROM, clique sobre o link *Monte o Castelo* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* nas telas seguintes e pressione *Finish* para concluir. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Castle* e em *Build a Castle*.

Selecione na lista a parte do castelo que deseja imprimir, clique em *Print* e em *OK*. Repita o procedimento para imprimir as outras peças. Pronto, agora é só entregar as folhas para a criança e pedir que ela pinte as figuras, recorte nos locais indicados e depois cole as peças.



Ilustrações: Tabolacci



Selecione a peça desejada e pressione Print para imprimi-la

Programa
Make a Castle
www.yourchildlearns.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Simulador de

Monte a planta de qualquer cômodo da sua casa e depois faça um passeio tridimensional

Decorar uma casa nova ou redistribuir os móveis da sua sala para deixá-la com outra cara dá trabalho. Afinal, por mais que você planeje e imagine as alterações, só depois de arrastar os móveis de um lado para o outro é que você consegue descobrir se o resultado ficou ou não bom.

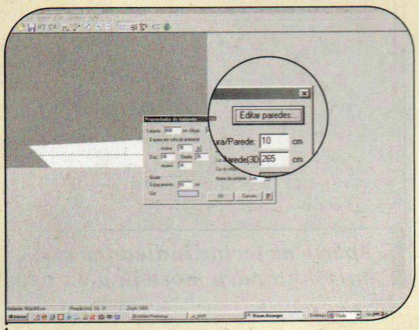
Mas agora existe uma forma de chegar a esta conclusão sem fazer força. Basta instalar no PC o Room Arranger, um programa que permite criar plantas dos mais variados ambientes e depois fazer um passeio tridimensional pelo local. Tudo que você precisa fazer é definir o tamanho do ambiente, inserir os objetos desejados e conferir o resultado.

Instalação

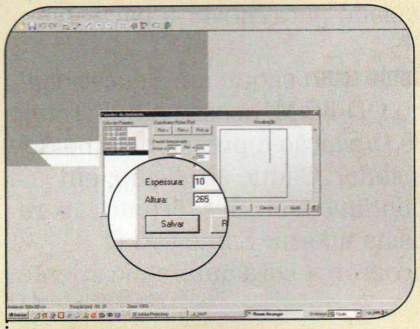
Aperte o botão *Entretenimento*, selecione o link *Simulador de Ambientes* e aperte *Instalar*. Clique em *I agree*, em *Next* e em *Install*. Pressione *Close* e *Sim* para concluir. O programa será executado. Selecione o idioma *Português (Brazilian Portuguese)* e dê *OK* duas vezes. Para rodar o software outra hora, aperte o botão *Iniciar*, entre em *Programas* e duas vezes em *Room Arranger*.

Criação do Ambiente

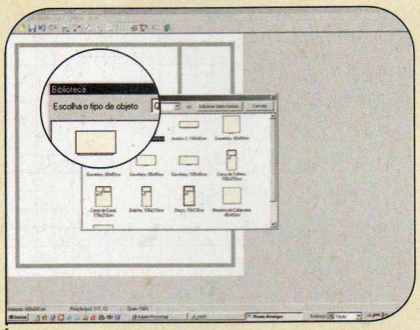
A primeira coisa a fazer é definir as dimensões do ambiente que você deseja decorar. Como o software gera salas quadradas ou retangulares, se o ambiente que você está construindo tiver algum recorte ou parede na diagonal, você terá que fazer estas alterações usando o editor de paredes. Uma vez definido o ambiente, basta inserir os objetos desejados para conferir a planta baixa do local.



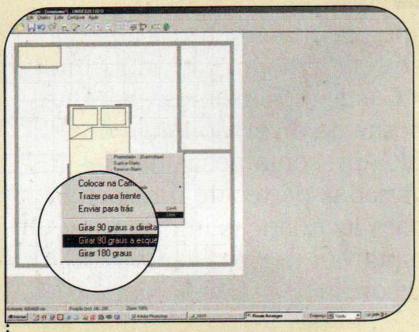
1 Aperte o botão *Novo* para criar um novo ambiente e defina em *Largura* e *Altura* as dimensões do local que deseja decorar. Caso seja necessário adicionar uma ou mais paredes, aperte o botão *Editar Paredes*.



2 Selecione o item *nova parede*, na janela da esquerda, e escreva nos campos *x* e *y* dos itens *Início* e *Fim* as coordenadas da parede. Aperte *Salvar* para confirmar as alterações e repita o procedimento para incluir outras paredes. Ao final, dê *OK* duas vezes.

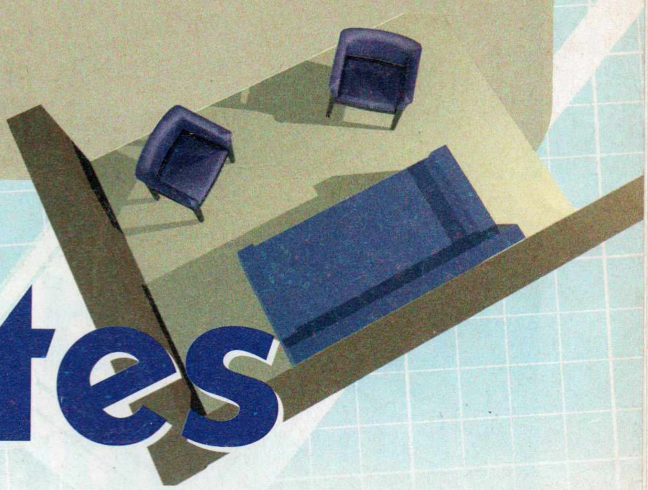


3 Clique em *Adicionar Objeto* e selecione no campo *Escolha o tipo de objeto* uma categoria. Pronto, agrora basta dar um duplo clique sobre o objeto desejado e arrastá-lo pela tela para posicioná-lo no local desejado.



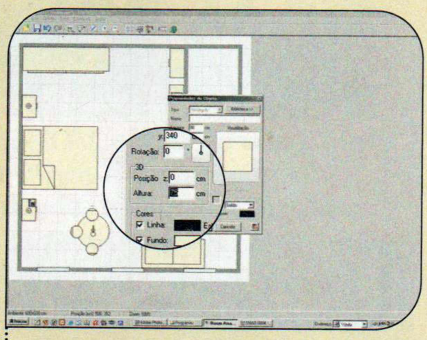
4 Para girar um objeto, clique sobre ele com o botão direito do mouse e selecione uma das três últimas opções. Já para alterar o tamanho dele, dê um duplo clique sobre o objeto, informe em *Largura* e *Profundidade* as dimensões e dê OK.

Ambientes

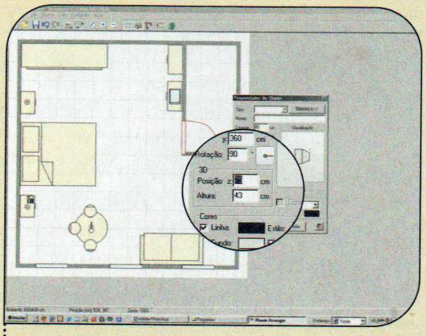


Navegação Tridimensional

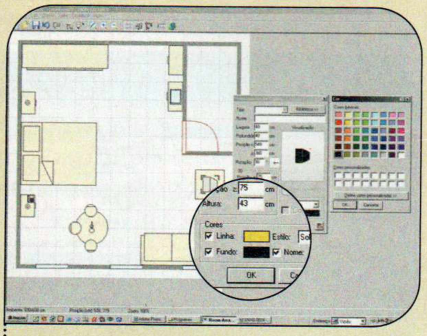
Para poder ver o ambiente que você criou em três dimensões, é preciso instalar no PC o programa *Cosmo Player*, que também está disponível no CD-ROM (veja as instruções no quadro *Cosmo Player*). Além disso, é fundamental que você defina a que altura do chão ficará cada um dos objetos, para não correr o risco de ver o televisor que você colocou em cima da mesa embaixo dela. Acompanhe:



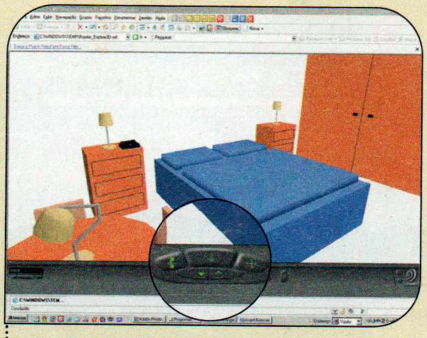
1 Para definir a que altura do solo um objeto ficará (neste caso, uma mesa), dê um duplo clique sobre ele. No item *3D*, escreva *0* no campo *Posição z* (para indicar que a mesa está no chão) e a altura da mesa no campo *Altura* (*75* cm, por exemplo).



2 Se um objeto tiver que ser colocado em cima de outro (o televisor sobre a mesa, por exemplo), você deverá digitar no campo *Posição z* deste objeto a altura do móvel sobre o qual ele está localizado (neste caso, *75* cm).



3 Você também pode mudar a cor do objeto, para facilitar a identificação dele no ambiente 3D. Para isso, clique sobre o quadro colorido ao lado da palavra *Fundo*, escolha uma das cores disponíveis e dê *OK*.



4 Depois de fazer os ajustes em todos os objetos, aperte o botão *Explorar em 3D* e dê *OK*. Se você tiver instalado o Cosmo Player, uma janela do Internet Explorer será aberta. Use as ferramentas na parte de baixo da janela para passear pelo local.

Ilustração: Bussadori

Cosmo Player

Este software é um plugin do Internet Explorer que permite visualizar ambientes tridimensionais. É preciso instalá-lo no seu computador para poder fazer um passeio virtual pelos ambientes que criar no Room Arranger.

Antes de iniciar a instalação do programa, feche todas as janelas do Internet Explorer (caso haja alguma aberta). Acesse a interface do CD-ROM que acompanha a revista e selecione o link *Entretenimento*. Clique sobre o link *Cosmo Player* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* na próxima tela, pressione *Yes* e clique em *Next* mais duas vezes. Aperte *Finish* para concluir a instalação e feche a janela do navegador que foi aberta.

Ficha Técnica

Programa
Cosmo Player 2.1.1
www.ca.com/cosmo
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 300 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

Ficha Técnica

Programa
Room Arranger
www.roomarranger.com/
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 233 com 32 MB RAM
Limitação
30 dias. Shareware

Papel de parede para janelas

Coloque imagens como pano de fundo nas janelas do Windows

Prepare-se para conhecer o Windowpaper XP, um programa que surpreende até os mais fanáticos personalizadores de computador. Como o próprio nome sugere, ele permite aplicar papéis de parede no computador. Mas ao invés de posicionar as imagens na área de trabalho, como os outros softwares do gênero, ele as coloca como pano de fundo nas pastas do Windows.

Isto mesmo, quando você dá um duplo clique sobre uma pasta para abri-la, em vez do tradicional fundo branco da janela, confere a imagem que escolheu. E para deixar seu micro ainda mais dinâmico e divertido, você pode colocar uma imagem diferente em cada pasta do Windows. O único inconveniente do programa é que ele só funciona no Windows XP. Instale-o no seu computador e veja no passo-a-passo como tirar proveito dele:

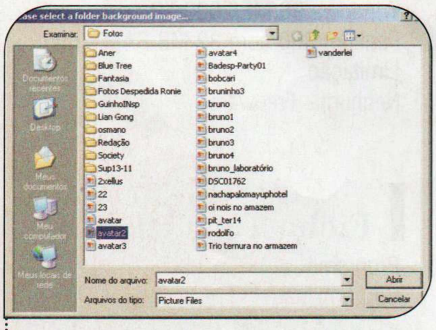
Instalação

Aperte o botão *Entretenimento*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Papel de Parede para Janelas* e pressione *Instalar*. Dê *Next* na tela seguinte, marque a opção *I accept the terms in the license agreement* e aperte *Next* mais duas vezes. Clique em *Install* e em *Finish* para concluir. O programa será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Windowpaper XP v1.00* e em *Windowpaper XP*.

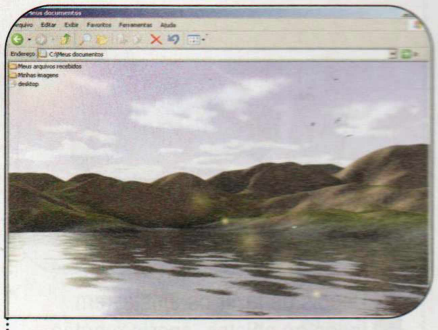
Ficha Técnica

Programa
Windowpaper XP
www.sodabush.com
Sistema Mínimo
Windows XP, Pentium 200 com 64 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

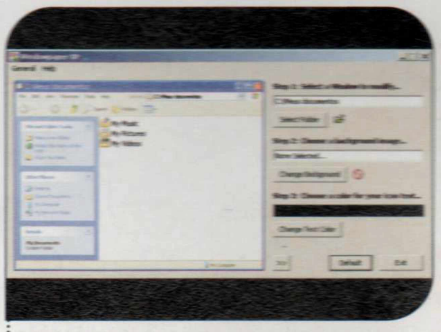
Ilustrações: Tabolacci



1 Aperte o botão *Select Folder*, escolha a pasta em que deseja aplicar o papel de parede e dê *OK*. Pressione *Change Background*, localize em seu computador uma imagem que queira usar como papel de parede na janela e aperte *Abrir*.



2 Veja na parte esquerda da tela uma amostra de como ficou sua janela. Para trocar a cor do texto dos ícones, clique em *Change Text Color*, escolha uma cor e dê *OK*. Agora basta abrir a pasta para conferir o resultado.



3 Repita o procedimento para aplicar papéis de parede em outras pastas. Caso você não goste do resultado e queira voltar a ver a janela do Windows com a aparência tradicional, aperte o botão *Default*, na interface do programa.

Papéis de Parede

O pacote de papéis de parede desta edição é imperdível para os fãs de esportes. Ele apresenta 56 fotos das mais variadas modalidades. Há esportes olímpicos, como natação, atletismo e esgrima, e esportes radicais, como escalada, canoagem e bungee jump. E você pode aplicar as imagens tanto na sua área de trabalho quanto nas janelas do Windows XP (veja a reportagem da página ao lado).

Como usar: entre em *Entretenimento*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Papéis de Parede* e clique sobre o primeiro nome na lista. Use a seta para baixo para visualizar as imagens disponíveis. Quando encontrar uma que queira usar no seu computador, selecione-a e pressione o botão *Copiar para o PC*. Defina se ela deverá ser exibida centralizada ou lado-a-lado. Agora é só apertar o botão *Sim* para que o papel de parede seja aplicado.

Programa
Pacote de Papéis de Parede
www.mota.ru
Limitação
Nenhuma para uso pessoal.
Freeware

Protetor de Tela do Login

Se o seu computador está equipado com o Windows XP, você já deve ter reparado que quando o micro é iniciado e você não seleciona um usuário para fazer o login, depois de algum tempo, um protetor de tela mostrando janelas do Windows é exibido. Pois agora você vai aprender a trocar este protetor por outro de sua preferência.

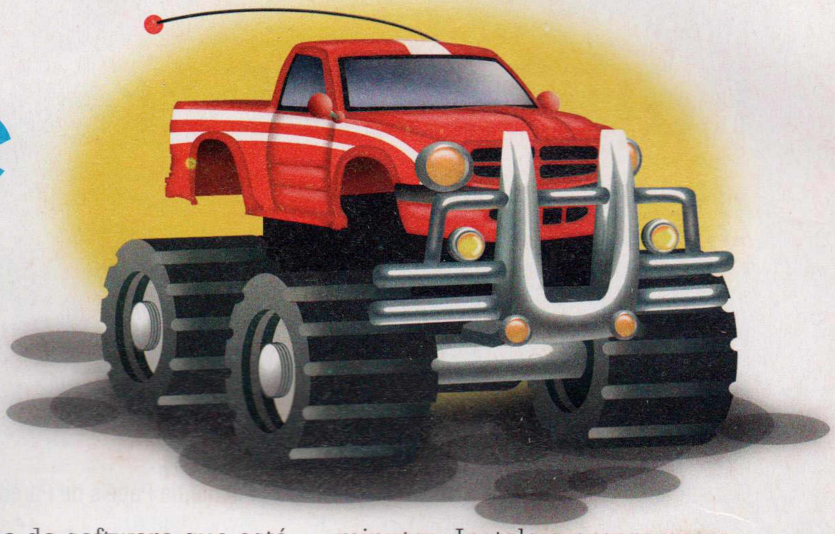
Como usar: acesse a categoria *Entretenimento* do CD-ROM, selecione o link *Protetor de Tela do Login* e aperte *Executar*. Pressione o botão *Select Screen Saver* e localize o protetor de tela desejado (geralmente eles estão gravados na pasta *C:/Windows/System32*). Aperte *Abrir* e dê *OK*.

Defina em *Time Out* quanto tempo o sistema deve esperar para ativar o protetor de tela (o padrão é 60 segundos) e clique em *Exit* para fechar o programa. Pronto, agora é só reiniciar o seu computador e esperar algum tempo antes de fazer o login para conferir o protetor de tela que você selecionou.

O software troca o protetor de tela que é exibido quando o PC fica inativo antes de você fazer o login

Programa
Windows XP Logon Screen Saver
www.jester2k.co.uk
Limitação
Nenhuma. Freeware

Carro de Controle Remoto



Execute saltos, loopings e outras manobras com carrinhos de brinquedo

O sonho de todo garoto virou realidade. Agora você pode brincar de saltar com carrinhos de controle remoto em rampas, fazer loopings e os mais loucos malabarismos sem correr o risco de destruir o brinquedo. Basta instalar no PC o programa Monster Truck Stunts. Ele apresenta uma série de pistas para você executar saltos, andar em ziguezague tirando fina de objetos e até atravessar arcos no ar.

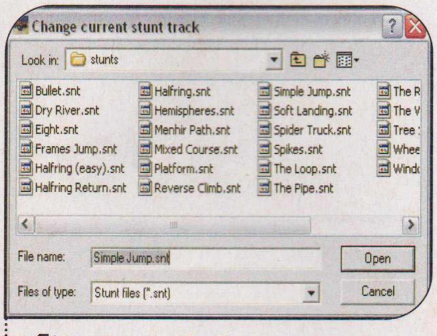
A versão do software que está disponível no CD-ROM é de demonstração. Por isso, você poderá se divertir por apenas 90 minutos. Instale o programa no seu computador e veja no passo-a-passo a seguir como carregar uma das pistas.

Instalação

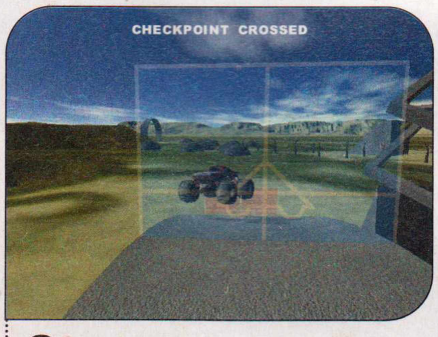
Clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Carro de Controle Remoto* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Sim* e *Next* nas próximas telas, marque o campo *I accept the agreement* e dê *Next* mais quatro vezes. Pressione *Install*, *Next* e *Finish* para concluir. Para executar o jogo, basta dar um duplo clique no ícone que foi criado na área de trabalho.

Ficha Técnica

Programa
Monster Truck Stunts
www.3impact.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium III com 128 MB RAM,
placa aceleradora 3D e DirectX 8
Limitação
90 minutos. Demo



1 Aperte o botão *Change* e selecione a pista na qual deseja saltar ou correr. No caso deste exemplo, clique no arquivo *Simple Jump.snt* e aperte *Open*. De volta à interface do software, pressione o botão *Preview* para ver uma amostra do que você terá de fazer.



2 Quando a interface do programa for exibida novamente, clique em *Go*. Aperte a seta para frente para acelerar e atravesse os dois portais azuis. Suba a rampa e pouse do outro lado cruzando o portal azul. Agora é só atravessar o portal vermelho.

Ilustração: Tabolacci

3 A sua nota será exibida. Para ver uma reprise do seu salto, pressione a tecla *R*. Já para fazer um novo salto na mesma pista, pressione *Enter* e repita o procedimento. Caso queira mudar o ângulo de visão da câmera, aperte os botões *F1*, *F2*, *F3* e *F4*.

Ajudante de Papai Noel

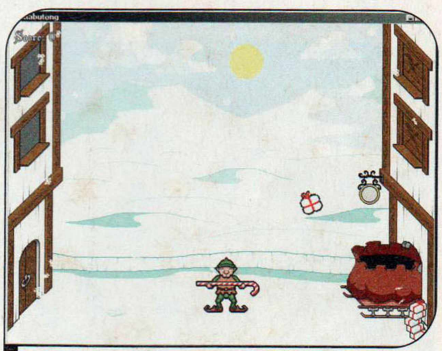
O Papai Noel está pronto para sair entregando presentes e cabe a você, na pele de um duende, carregar o trenó com os pacotes. Os presentes caem de uma janela no alto de um prédio e você deve usar uma bengala para rebatê-los para dentro do saco que está no trenó.

Como usar: clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Ajudante de Papai Noel* e aperte *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas, pressione *Instalar*, *Next* e clique em *Finish*. Para rodar o software, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Free Lunch Design*, em *Klabutong* e em *Play Klabutong*.

Escolha se você quer jogar sozinho ou contra um amigo e se a partida será arcade (*Arcade*) ou cronometrada (*Time Atack*). O jogo será iniciado.

O primeiro jogador deve usar as setas para os lados para controlar o duende e a tecla *Shift* direita para mover a bengala. Já o segundo jogador controla o duende com as teclas *A* e *D*, e a bengala com o *Shift* esquerdo.

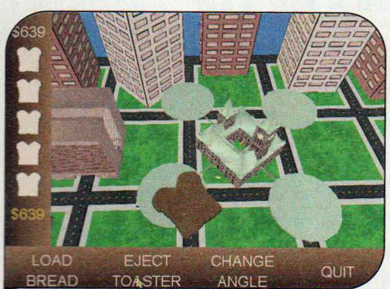
Programa
Klabutong
www.freelunchdesign.com
Limitação
Nenhuma. Freeware



Use a bengala para rebater os presentes e jogá-los no trenó

Torradeira

Descubra se você tem talento para trabalhar em uma padaria neste jogo simples. Você controla uma torradeira e precisa tirar os pães na hora certa para somar pontos e passar de fase. Mas não basta evitar que os pães fiquem crus ou torrados. É preciso também calcular a hora certa de tirá-los da torradeira para que eles caiam sobre uma das bandejas que ficam girando diante da torradeira.



Espere o pão ficar no ponto e lance-o para uma bandeja

Como usar: entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique no link *Torradeira* e aperte o botão *Executar*. Pressione *Play* para iniciar a partida e clique em *Load Bread*. Quando o pão estiver no ponto, aperte *Eject Toaster* para que ele seja lançado em uma bandeja.

Programa
Town Hall Toaster
www.scotttown.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Nave na Caverna

Coloque sua habilidade e precisão à prova neste jogo. Você assume o controle de uma pequena nave que está no interior de uma caverna e precisa encontrar a saída. Como as passagens são estreitas, tome muito cuidado para não acertar as paredes.

Tente chegar ao final da caverna sem destruir a nave

Como usar: acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Nave na Caverna* e aperte *Instalar*. Clique em *Next*, marque a opção *I accept the agreement* e dê *Next* quatro vezes. Pressione *Finish* para concluir. O software será executado. Para rodá-lo em outra hora, dê um duplo clique no ícone da área de trabalho. Selecione uma fase e aperte *Enter*. Use as setas para controlar a nave e tentar chegar ao fim da caverna.

Programa
CaveShip
www.generationstars.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Acabe com os Mísseis

Quem gosta de jogos de tiro não pode perder o Missile Wave 3D, que está disponível no CD-ROM. Ele apresenta uma série de mísseis vindo na sua direção e você precisa destruí-los antes que eles o atinjam. E como o game é todo em 3D, a sensação que você tem é a de que os mísseis estão realmente se chocando contra a tela do seu monitor.

Use o mouse para mirar e aperte o botão esquerdo para atirar

Como usar: acesse a categoria *Jogos*, a partir da interface do CD-ROM, e selecione o link *Acabe com os Mísseis*. Aperte o botão *Executar* e clique em *Stage Mode* para iniciar a partida. Pronto, agora basta usar o mouse para mirar os mísseis e apertar o botão esquerdo para atirar. Capriche na pontaria e evite ao máximo ser atingido.

Programa
Missile Wave 3D
www.shawn64.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Caçada aos Zumbis

Para os fãs de jogos com um clima mais sombrio, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nesta edição o game Horrorween. Nele, você controla um personagem que precisa acabar com todos os zumbis que estão vagando pelo cemitério. Para poder rodar o jogo, é preciso que o seu computador esteja equipado com placa 3D compatível com OpenGL.

Como usar: clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Caçada aos Zumbis* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas, clique em *Install* e em *Save Config*. Aperte *OK*, *Quit* e *Finish* para concluir a instalação. Para rodar o game, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho do seu Windows.

Selecione a opção *Start Game*, aperte o botão *Arcade* e dê um clique com o mouse na tela. A partida será iniciada. Use as setas direcionais para controlar o personagem e o mouse para mirar nos zumbis. Pressione o botão esquerdo para disparar os tiros e o direito para trocar de arma.

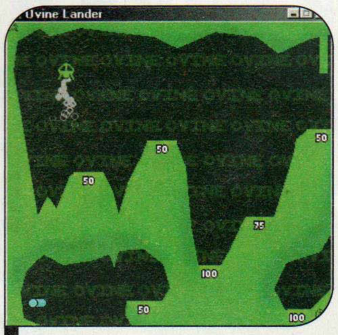
Fuja dos zumbis e atire contra eles, para evitar ser capturado

Ilustração: Tabolacci

Programa
Horrorween
www.horrorween.tk
Limitação
Nenhuma. Freeware

Base Alienígena

No jogo Ovini Lander, o seu objetivo é pousar a nave espacial nas bases espalhadas pelo cenário.



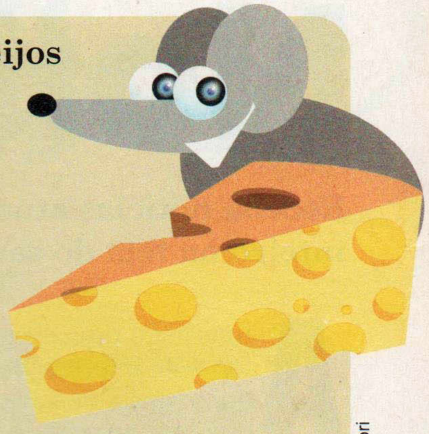
Sua missão é pousar a nave em todas as bases

Como usar: aperte o botão *Jogos*, na interface do CD-ROM, clique sobre o link *Base Alienígena* e aperte *Instalar*. Dê *Next* duas vezes, clique em *Sim* e em *Start*. Pressione *Exit* para finalizar. O jogo será executado. Para rodá-lo em outra hora, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Ovini Lander*.

Pressione uma tecla de *1* a *9* para definir o grau de dificuldade desejado e selecione um dos três cenários disponíveis. Agora basta usar as setas para controlar a nave e a barra de espaço para fazê-la decolar de uma base.

Programa
Ovini Lander
http://ovine.net/
Limitação
Nenhuma. Freeware

Caçada aos Queijos



Assuma o controle de um simpático ratinho e tente recolher todos os queijos existentes na tela o mais rápido possível. Quando você finaliza a missão, novos queijos surgem e você ganha alguns segundos adicionais. O objetivo é terminar a fase antes que o tempo se esgote.

Ilustração: Bussadori

Como usar: entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique sobre o link *Caçada ao Queijo* e aperte o botão *Instalar*. Pressione *Next* três vezes, clique em *Sim* e em *Start*. Aperte *Next* e *Exit* para concluir. Para executar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Echo the Mouse – Cheesy Capers*. Aperte *Shift* para iniciar a partida e use as setas direcionais do teclado para controlar o ratinho. A tecla *Shift* faz o animal saltar.

Programa
Echo the Mouse – Cheesy Capers
http://ovine.net/
Limitação
Nenhuma. Freeware

Torre de Gelo

Nesta nova versão do game Icy Tower, você pode escolher com qual personagem deseja jogar e, conforme o seu desempenho, liberar novos modelos de bloco para escalada. O objetivo continua sendo o mesmo: subir o mais alto possível saltando nas plataformas.

Como usar: acesse a categoria *Jogos*, selecione o link *Torre de Gelo* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *Next* nas próximas, telas, pressione *Install* e dê *Next* mais uma vez. Aperte *Finish* para concluir. Para executar o programa, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho.

Entre em *Options* e selecione *Game Options*. Escolha em *Character* o personagem que deseja usar. São três as opções. Já em *Start Floor* é possível selecionar o tipo de bloco que será usado no início do game (desde que você tenha conseguido liberar novos tipos de bloco). Aperte *Back* duas vezes e clique em *Start Game*. Use as setas para controlar o personagem e a barra de espaço para fazê-lo saltar.

Programa
Icy Tower 1.2
www.freelunchdesign.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Tente subir o mais alto possível saltando nas plataformas

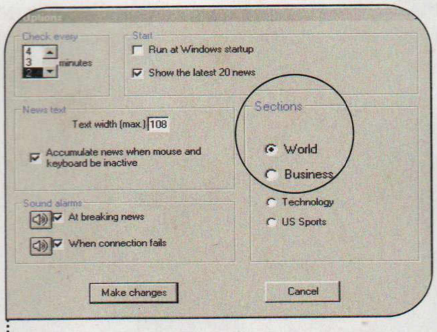
Notícias Online

Receba notícias atualizadas do mundo inteiro na tela do seu computador

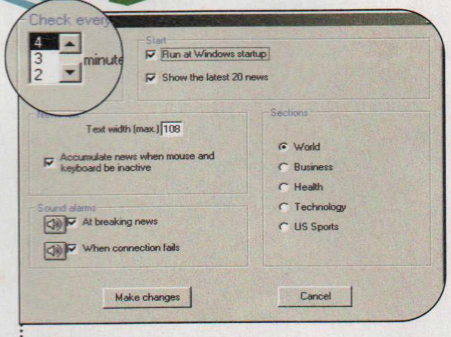
A Internet é uma excelente fonte de informações para quem gosta de saber o que está acontecendo pelo mundo afora, pois apresenta centenas de sites de notícias nacionais e estrangeiros que podem ser acessados a qualquer momento do dia ou da noite. Se você tem o costume de visitar páginas deste tipo, saiba que é possível conferir as mesmas informações com muito menos esforço instalando o programa TaskbarNews.

O software faz o download automático do conteúdo publicado por diveras agências de notícias e o exibe em uma barra especial na tela do seu computador. E o melhor é que você pode escolher que tipo de notícia deseja receber (mundo, tecnologia, saúde e muito mais).

Instale o TaskbarNews no seu computador e siga as instruções a seguir para selecionar o tipo de notícia que você deseja receber.

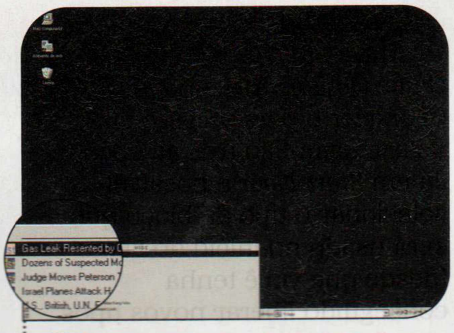


1 Clique com o botão direito do mouse sobre o ícone do TaskbarNews que está ao lado do relógio do Windows e entre em *Options*. Escolha em *Sections* o tipo de notícia que deseja receber. Para receber informações sobre o mundo, por exemplo, marque a opção *World*.



Ilustrações: Makotron

2 Escolha o intervalo entre as atualizações no campo *Check every*. Caso queira que o programa seja automaticamente carregado com o Windows, marque a opção *Run at Windows startup*. Depois pressione o botão *Make changes*.



3 Quando uma nova informação for recebida pelo programa (o ícone na barra fica destacado em amarelo durante a atualização), uma janela com os títulos das notícias será exibida na tela. Para ler aquela que for de seu interesse, basta clicar com o mouse sobre ela.

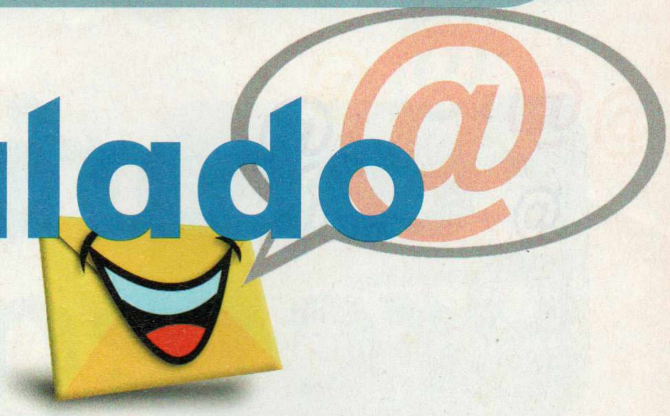
Instalação

Entre na seção *Internet*, acesse o link *Notícias Online* e dê *Instalar*. Aperte *Sim*, pressione *OK* e clique no ícone com a imagem de um computador. Ao final da cópia dos arquivos, dê *OK*. Para usar o programa, conecte seu computador à Internet, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *TaskbarNews*.

Ficha Técnica

Programa
TaskbarNews
www.maxi-soft.net
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM, Biblioteca VB6 e conexão à Internet
Limitação
Nenhuma. Freeware

E-mail Falado



Em vez de perder tempo digitando, mande mensagens de voz via e-mail para seus amigos

Você não precisa mais digitar o texto das mensagens na hora de enviar um e-mail. Com o programa Voice E-Mail é possível gravar recados usando o microfone do seu computador e enviá-los para seus amigos rapidamente. O melhor é que o arquivo sonoro fica bem leve, pois o software o salva no formato MP3, usando um padrão de qualidade apropriado para a gravação de voz.

Para ouvir a mensagem, o destinatário não precisa ter o Voice E-Mail instalado. Basta abrir o arquivo MP3 anexado ao e-mail. Antes de usar o programa, ajuste o microfone do seu PC seguindo as instruções do quadro *Ajuste do Microfone*. Depois acompanhe os passos.

Instalação

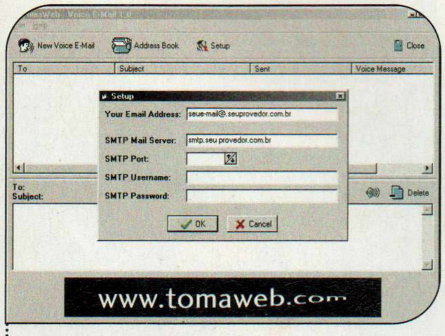
Acesse a seção *Internet*, entre em *E-mail Falado* e dê *Instalar*. Aperte *Sim*, clique em *Yes* e em *Next*. Ao final, dê *Finish*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Voice E-Mail*. Aperte *Close* para finalizar.

Ficha Técnica

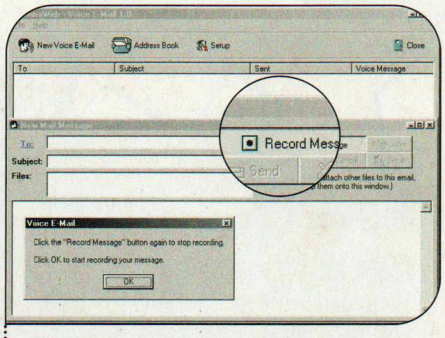
Programa
Voice E-Mail 1.0
www.tomaweb.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

Ajuste do Microfone

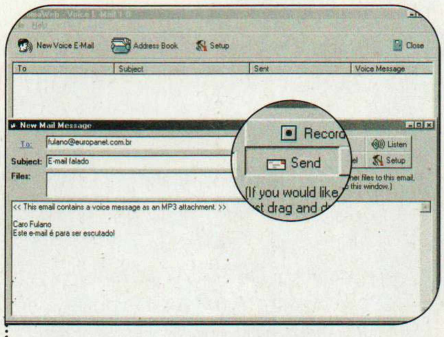
Para gravar sua voz é preciso habilitar e ajustar o volume de gravação do seu microfone no Windows. Para isso, dê um duplo clique no ícone do alto-falante que está ao lado do relógio do Windows, entre em *Opções* e em *Propriedades*. Selecione a opção *Gravação*, ative o item *Microfone* e dê *OK*. Marque a opção *Selecionar* referente ao *Microfone* e ajuste o volume movendo a barrinha. Quando utilizar o programa, caso nenhum som seja gravado, verifique se o conector do microfone está encaixado no plugue correto.



1 Clique no botão *Setup*, digite seu endereço de e-mail no campo *Your Email Address* e informe o servidor de envio de mensagens do seu provedor (algo como *smtp.meuprovedor.com.br*).



2 Escreva seu nome de usuário e senha, caso o seu provedor exija a autenticação no envio dos e-mails, e dê *OK*. Para enviar um e-mail, clique no botão *New Voice E-mail*, aperte *Record Message* e *OK*. Fale no microfone e aperte *Record Message* para finalizar.



3 Digite o endereço do destinatário no campo *To* e o assunto no campo *Subject*. Caso queira incluir um recado de texto, digite a mensagem na caixa de texto. Para enviar o e-mail, basta pressionar os botões *Send* e *OK*.

Favoritos Protegidos

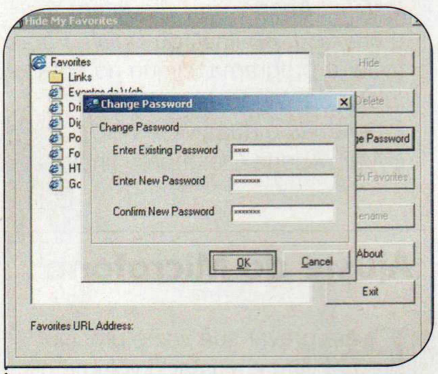
Bloqueie o acesso não autorizado aos links do Favoritos no Internet Explorer

Se você não quer que outras pessoas acessem os sites que você cadastrou na sua lista de Favoritos do Internet Explorer, experimente instalar no PC o programa Hide My Favorites. Este software impede a abertura de qualquer site cadastrado no Favoritos que você selecionar, além de bloquear a visualização dos endereços destas páginas.

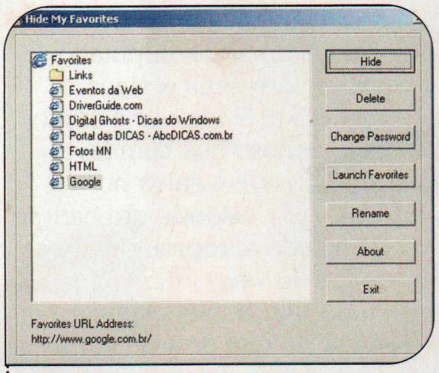
Para liberar o acesso, é preciso digitar uma senha no programa e depois desbloquear o link. Siga as instruções do quadro *Instalação* para instalar o software, depois acompanhe o passo-a-passo para aprender a bloquear e desbloquear os links de sua preferência.

Instalação

Acesse a categoria *Internet* do CD-ROM, entre em *Hide My Favorites* e dê *Instalar*. Clique em *Sim* e aperte *Next* nas próximas telas. Pressione *Install* e aguarde a cópia dos arquivos. Ao final, clique em *Next* e em *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo novamente, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Hide My Favorites*.



1 Assim que o programa for carregado, digite a palavra hide (usada como padrão) no campo *Enter Password* e dê *OK*. Para trocar a senha, aperte o botão *Change Password*, preencha os campos com a senha atual e a nova e pressione *OK*.

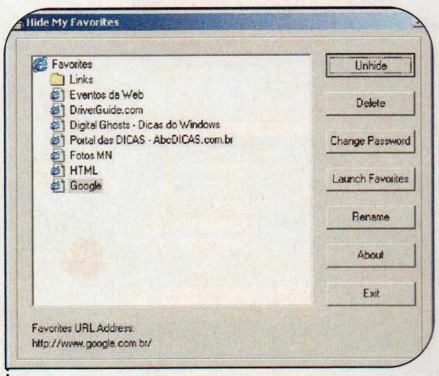


Ilustrações: Makotron

2 Feche o Internet Explorer, caso ele esteja rodando. Para bloquear o acesso a um link, selecione-o na lista exibida na janela do *Hide My Favorites* e aperte *Hide*. A partir de agora, se você tentar acessar este site através do Internet Explorer, ele não será carregado.

Ficha Técnica

Programa
Hide My Favorites 1.4
www.geocities.com/jtuckerj/
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM, Biblioteca VB6, Internet Explorer 5.0 ou superior
Limitação
Nenhuma. Freeware



3 Os itens travados ficam destacados em azul. Quando desejar acessar um favorito bloqueado, selecione-o na lista e dê *Launch Favorites*. Já para destravá-lo permanentemente, aperte o botão *Unhide* e acesse-o através do *Favoritos* do Internet Explorer.

Rádio via Internet

Ouça rádios de todos os cantos do mundo usando o Viddi Radio Player

O Viddi Radio Player é um programa imperdível para quem tem conexão de banda larga e gosta de música. Ele permite sintonizar mais de 1.250 rádios de todo o mundo e, para facilitar a localização, as emissoras estão organizadas de acordo com o estilo musical tocado ou pelo país de transmissão.

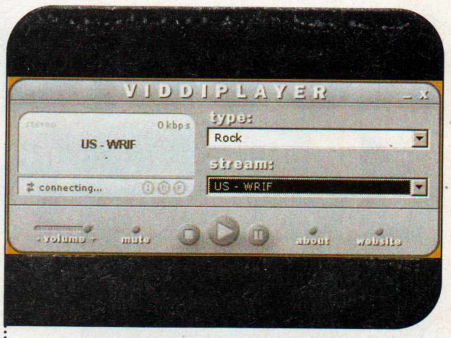
Este software, que é extremamente fácil de usar, foi distribuído pela primeira vez pela **Revista do CD-ROM** na edição 92, quando contava com apenas 750 emissoras. Acompanhe agora a reportagem para aprender a instalar o programa e sintonizar as estações cadastradas.

Instalação

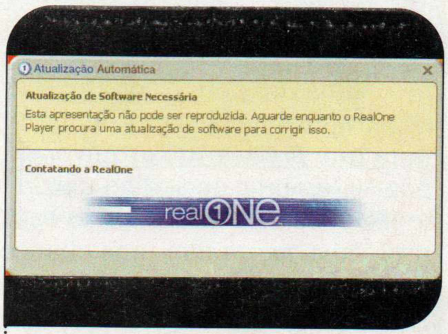
Para usar o Viddi Radio Player é preciso ter o RealOne Player instalado no PC. Este programa também está disponível no CD-ROM e as instruções para instalá-lo estão na página 62. Para copiar o Viddi Radio Player, acesse a categoria *Internet*, entre em *Rádio via Internet* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *Next* nas próximas telas e aperte *Start* para iniciar a cópia dos arquivos. Ao final, dê *Next* e *Exit*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Viddi Player* e em *Viddi Radio Player*.

Ficha Técnica

Programa
Viddi Radio Player 1.60
www.viddiradioplayer.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM, Internet Explorer 5.0 ou superior e RealOne Player
Limitação
Nenhuma. Freeware



1 Para ouvir uma rádio, selecione o estilo musical ou país da emissora no campo *type*. Em seguida, escolha no campo *stream* uma rádio e aguarde alguns instantes enquanto a conexão é estabelecida. Vale lembrar que nem todas as rádios disponíveis na lista ficam 24 horas no ar.

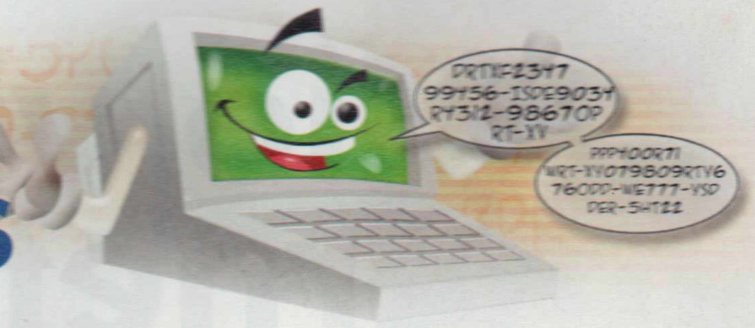


2 Dependendo da forma como a música é transmitida, pode acontecer de uma janela pedindo que você atualize um arquivo do RealOne Player ser exibida. Para fazer o download, pressione o botão *Next* e aguarde.

Ilustrações: Bussadori

3 Para obter mais informações da rádio que está sintonizada, clique no botão *I* que está ao lado do tempo de reprodução e aperte *Visit the radio stations webpage*. Caso queira mudar o skin do player, clique no botão *About*, selecione a opção *blue* no campo *Skin* e dê *OK*.

Revelador de Senhas



Descubra a senha de arquivos ZIP sem complicação

São poucas as situações em que uma pessoa usa uma senha para proteger um arquivo compactado. E é justamente por este ser um procedimento pouco comum que são grandes as chances de, na hora que precisar do arquivo, ela não se lembrar do código usado.

Se você está enfrentando este problema, agora tem uma chance de descompactar seu arquivo ZIP. O programa ZIP Password Finder, que está no CD-ROM desta edição, tenta descobrir a senha que foi usada através de um processo de tentativa e erro.

O tempo gasto para descobrir o código varia conforme o número de caracteres nele existentes. Mas caso você se lembre das letras ou números iniciais, poderá identificar a senha em poucos segundos.

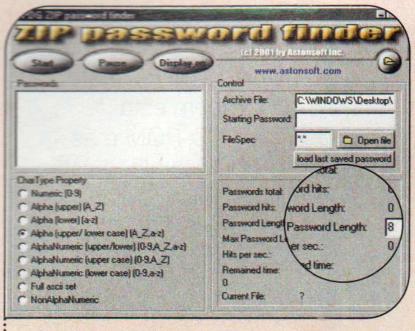
Ficha Técnica

Programa
ZIP Password Finder
www.astonsoft.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware

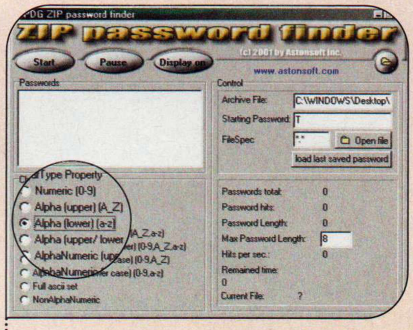
Instalação

Acesse a seção *Suporte Técnico*, entre em *Revelador de Senhas* e dê *Instalar*. Aperte *Yes* e clique em *Next* nas próximas telas. Ao final da cópia dos arquivos, pressione *OK*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *ZIP Password Finder*.

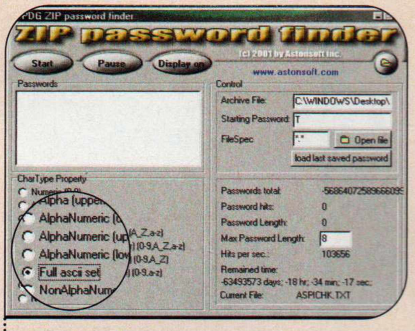
Ilustrações: Tabolacci



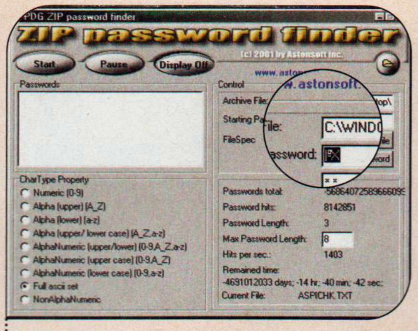
1 Aperte *Open file*, selecione o arquivo ZIP protegido e dê *Abrir*. Digite em *Max Password Length* o número máximo de caracteres que deseja procurar na senha. Quanto maior a quantidade de letras, mais tempo o processo demorará.



2 Caso você lembre as letras iniciais da senha, digite-as no campo *Starting Password*. Escolha em *CharType Property* o tipo de caractere da senha. Se você achar que ela só tem letras minúsculas, escolha *Alpha (lower) (a-z)*.



3 Para fazer a busca usando todo tipo de caractere, selecione o item *Full ascii set*. Para iniciar a procura, clique em *Start*. O tempo estimado para concluir a descoberta será indicado em *Remained time*.



4 Para acompanhar a senha que está sendo testada, clique em *Display On*. No entanto, isso deixa a busca mais lenta. Quando a senha for descoberta, ela será exibida no quadro *Password*.

Desinstalador de Programas

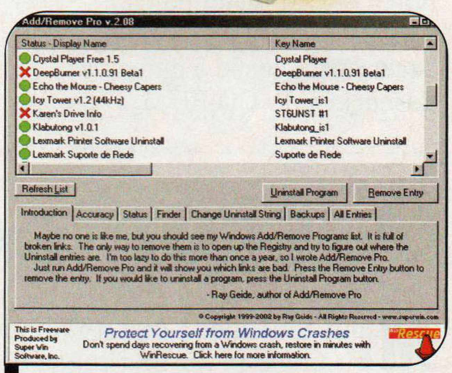
Com o Add/Remove Pro você remove os programas instalados no seu PC sem complicação. Ele é parecido com o desinstalador de programas do Windows e ainda tem a vantagem de apagar itens que já foram desinstalados, mas continuam aparecendo na lista de softwares. Além disso, dá para apagar mais de um programa ao mesmo tempo.

Como usar: entre em *Suporte Técnico*, em *Desinstalador de Programas* e clique em *Instalar*. Aperte *Install*, *I agree* e dê *OK* duas vezes. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Add-Remove Pro*.

Selecione o aplicativo que deseja remover na lista, aperte o *Uninstall Program*, pressione *Sim* e siga o procedimento normal de desinstalação. Se o ícone ao lado do programa estiver com um *X* vermelho, você não poderá removê-lo automaticamente, pois a desinstalação está danificada. Para corrigir o problema, instale o programa novamente, para só então removê-lo.

Caso o software já tenha sido desinstalado e apenas seu nome esteja na lista, selecione-o, aperte *Remove Entry* e dê *Sim*.

Programa
Add/Remove Pro v. 2.08
www.superwin.com
Limitação
Nenhuma. Freeware



Dá para remover programas já desinstalados da lista de softwares

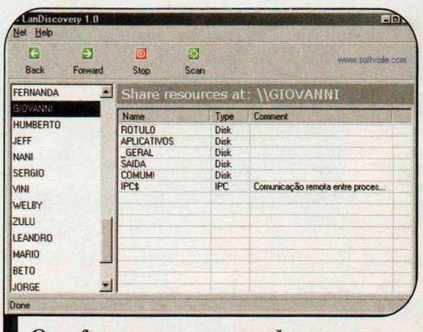
Farejador de Rede

O LanDiscovery é um programa especialmente desenvolvido para quem tem diversos computadores interligados em casa ou na empresa. Ele faz uma busca completa na rede e lista todas as pastas compartilhadas em cada micro.

Como usar: entre na seção *Suporte Técnico*, acesse o link *Farejador de Rede* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, clique em *I Agree* e pressione *Install*. Ao final, dê *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo da próxima vez, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *LanDiscovery*. Aguarde alguns instantes enquanto o software procura os computadores e compartilhamentos na sua rede.

Dependendo do número de micros interligados, esse processo pode demorar um pouco. Para acessar uma pasta compartilhada, basta selecionar o computador na lista que está no lado esquerdo da tela e clicar em um dos itens exibidos no painel do lado direito.

Programa
LanDiscovery 1.0
www.softvoile.com
Limitação
Nenhuma. Freeware



O software mostra todas as pastas compartilhadas nos PCs da rede

RealOne Player

No CD-ROM desta edição você encontra a nova versão do RealOne Player, um programa que permite ouvir músicas, rádios e vídeos da Internet ou gravados no seu computador. Além disso, ele é necessário para utilizar alguns programas, entre os quais o Viddi Player, que está no CD-ROM desta edição.

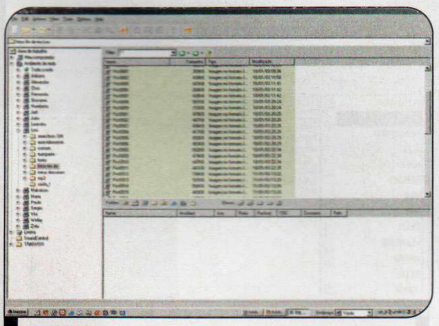
Como usar: acesse a categoria *Essenciais* do CD-ROM, entre em *RealOne Player* e dê *Instalar*. Clique em *Próximo*, pressione *Aceitar*, selecione a sua velocidade de conexão à Internet e dê *Próximo*. Ao final da cópia dos arquivos, clique em *Concluir*. O RealOne será carregado. Pressione o botão *Próximo*, digite os dados solicitados, dê *Criar*, selecione *Configuração Básica* e clique em *Continuar*. Para rodar o programa em outra hora, aperte o botão *Iniciar* e entre em *Iniciar o RealOne Player*. Caso queira reproduzir uma música MP3, entre no menu *Arquivo*, selecione *Abrir* e dê um duplo clique sobre o arquivo.

Programa
RealOne Player Gold 2.0
www.real.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Ilustrações: Bussadori

Descompactador Eficiente

Muita gente acha que o Winzip é o único programa capaz de compactar e descompactar arquivos. Pudera, ele foi um dos primeiros programas para Windows com esta finalidade e acabou se tornando uma referência. Entretanto, existem inúmeras alternativas ao Winzip, muitas delas gratuitas. Um bom exemplo é o TUGZip, um software totalmente em português que suporta não apenas arquivos compactados no formato ZIP, mas também no 7Z, ACE, ARJ, CAB, GZ, LZH, RAR, RPM, TAR e SQX, entre outros.



A interface do programa é parecida com a de outros compactadores

Instalação

Entre na categoria *Essenciais*, a partir da interface do CD-ROM, acesse o link *TUGZip* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, escolha a opção *I accept the agreement* e clique em *Next* nas próximas telas. Dê *Install* e, ao final da cópia dos arquivos, aperte *OK*. Desmarque a opção *Launch TUGZip* e clique em *Finish*.

Para instalar o suporte ao português, volte à interface do CD-ROM, entre na categoria *Essenciais*, acesse o link *TUGZip*, selecione o item *Tradução – Português* e pressione *Instalar*. Aperte duas vezes *Avançar* e clique em *Concluir*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *TUGZip*. Para ativar o idioma português, entre no menu *Options*, clique em *Configuration* e acesse a aba *Translation*. Pressione o botão ..., selecione o arquivo *C:\Arquivos de programas\TUGZip\portuguese.tzl*, dê *Abrir*, aperte *OK* e reinicie o seu computador.

Como usar

A interface do TUGZip é semelhante à da maioria dos programas de compactação. Por isso, se você já usou o Winzip ou outro software, não terá problemas para se adaptar. Veja como compactar e descompactar um arquivo a seguir:

Compactando – abra o *Meu Computador*, acesse o *Disco local C:* e entre na pasta onde o arquivo que você deseja compactar está gravado. Clique com o botão direito do mouse sobre ele e escolha a opção *Add to nome do arquivo.zip*. O arquivo será compactado e gravado na pasta que você está acessando.

Descompactando – clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo que você deseja descompactar e selecione a opção *Extrair aqui*.

Programação
TUGZip V2
www.tugzip.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Aprenda truques úteis para usar melhor seu PC e tornar sua vida mais fácil

Arquivo inútil

Os programadores costumam esconder segredos dentro dos programas. No Windows XP, se você acessar a pasta *c:\windows*, encontrará o arquivo *clock.avi*. Trata-se de um vídeo inútil de um relógio, deixado no sistema pelos programadores da Microsoft apenas para fazer farra.

Ilustração: Tabolacci

E-mail com vírus

O mês de janeiro de 2004 ficou marcado no mundo da informática pelo ataque do supervírus MyDoom. A praga se propagava através de e-mails maliciosos e, como muitos outros vírus, se espalhou pelo mundo tirando proveito da ingenuidade de suas vítimas. Estas pragas usam textos com promessas falsas para tentar convencer as pessoas a abrir a mensagem contaminada. Por isso, duas dicas são muito importantes para ficar livre de vírus que chegam por e-mail:

1 - Mantenha sempre um antivírus atualizado em seu computador. Se você ainda não tem um, pode consegui-lo gratuitamente no site www.grisoft.com.

2 - Siga o conselho que seus pais davam quando você era criança: "Não aceite doce de estranhos". Isto é, não abra e-mails de desconhecidos.

Tire a cor de fundo dos ícones

No Windows XP é possível remover a cor de fundo dos ícones da área de trabalho e assim combinar melhor os ícones com seu papel de parede. Para remover as cores, siga os passos:

1 - Vá ao *Painel de Controle* e selecione o item *Sistema*. Clique em *Avançado* e depois em *Desempenho*. Feito isto, acesse o item *Configurações*.

2 - Selecione *Personalizar* e, na lista, ative a opção *Usar sombras subjacentes para rótulos de ícones na área de trabalho*.

3 - Clique em *OK* para finalizar. Todos os ícones da área de trabalho ficarão sombreados, isto é, transparentes, ao invés de ficarem dentro de um retângulo com a cor de fundo do desktop.

Mensagem lida rapidinho

No Outlook é comum você ler um e-mail rapidamente, mas o programa mantê-lo como mensagem não lida (deixá-la em negrito na *Caixa de Entrada*). E se você resolve apagar este e-mail, ele fica aparecendo como não lido na Lixeira. Para acabar com este problema, basta alterar uma configuração simples do Outlook.

1 - Abra o Outlook e clique no menu *Ferramentas*. Selecione o item *Opções*. Surgirá uma janela com várias abas.

2 - Clique na aba *Leitura*. A primeira configuração da tela que surge determina após quanto tempo a mensagem deve ser marcada como lida.

3 - Altere o tempo para um valor bem baixo, tipo 1 segundo. Pronto, basta dar *OK* e o problema estará resolvido.

Há cem edições...

A quinta edição da **Revista do CD-ROM** chegou às bancas em dezembro de 1995 trazendo como principal destaque um teste com duas câmeras digitais. Os equipamentos, que hoje são uma realidade para boa parte dos usuários de computador, na época não passavam de um sonho.

Só para ter uma idéia, a câmera amadora testada, que tinha resolução de 0.3 Megapixel, custava R$ 2.000,00. Já a profissional, com resolução de 6.2 Megapixels, era vendida por absurdos R$ 47.000,00. Hoje, uma câmera amadora com resolução de 0.3 Megapixels é comprada por cerca de R$ 200,00.

Outro destaque era uma reportagem que apresentava os segredos escondidos no botão direito do mouse. Hoje isto parece um tanto óbvio, mas naquela época as pessoas ainda estavam começando a se adaptar ao Windows 95, a primeira versão do sistema operacional da Microsoft a usar este botão para acesar menus.

Os leitores ainda aprendiam a acessar a Internet, um privilégio para poucos naquela época.

Em dezembro de 1995, uma câmera digital amadora custava R$ 2.000,00

NetRangers
ClanServer
natural selection • day of defeat • counter strike
monte seu jogo e treine com seu próprio clã
www.netrangers.com.br
powered by: Telefônica

Recuperação de Dados
Orçamento Gratuito
Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!
PRÊMIO QUALITY
➤ Mídias:
HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc
➤ Sistema Operacional:
Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Línux, Mac, etc
➤ Defeitos:
Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc
➤ Laboratório (sede própria):
O mais equipado do país, melhor corpo técnico, Engenharia própria
Proelbra® Tecnologia Eletrônica Ltda
Credibilidade - Sigilo - Competência
BRASIL - EUA
www.proelbra.com.br
contato@proelbra.com.br
(0xx11) 5052 8044 / 5052 7158 AV. Rouxinol, 1041 - Cj. 204 - CEP 04516-001 - Moema - S.Paulo - SP

AUTOMAÇÃO COMERCIAL
• COMÉRCIO E SERVIÇOS • INDÚSTRIA
• ASSISTÊNCIA TÉCNICA • ASS. TÉC. E INDÚSTRIA
TEF - CERTIDICADO PELAS ADM. DE CARTÕES DE CRÉDITO
GRÁTIS CÓPIA DE DEMONSTRAÇÃO PELA INTERNET:
TEF. NOTA E CUPOM FISCAL
EngeComp PABX: (71)359-4660 www.engecomp.com

Para anunciar ligue:
Publicidade (11) 3038-5098
ou mande um e-mail para:
publicidade@europanet.com.br

Dobre aqui

Revista do CD-ROM Nº 104 – Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 104. Não pode ser vendido separadamente.

Dobre aqui

VERSÃO PARA CAIXINHA

VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 104

Completos
R/C Helicopter
Calculadora da Previdência
Controle de Estoque SOFTK
Ashampoo PowerUp XP
4Diskclean Lite 3.0
Tradutor Automático

Freeware
Sound-Control 2.15
BSPlayer 1.00 RC1
Image Analyzer 1.19
Deep Burner 1.1.0.91b
TMR 1.3.0.4
My Scroll 1.0.5
APSW Instant Convertor
StatBar 2.406
PPP Fácil-Multi
i.Disk 1.75
Disk Info
HD Speed
A.F.5 Rename your files 1.1
ARen 1.1
Bulk Rename Utility 2.0.4.6
Lupas Rename v4.0
Rename4u 1.16
Rename Master 2.3.7
Siren 1.60
Mental Arithmetic Tests 1.5
10 Finger BreakOut
Make a Castle
Cosmo Player 2.1.1
Windowpaper XP
Papéis de Parede
Windows XP Logon Screen Saver
Town Hall Toaster
CaveShip
Missile Wave 3D
Horrorween
Echo the Mouse – Cheesy Capers
Ovini Lander
Klabutong
Icy Tower 1.2
TaskbarNews
Voice E-Mail 1.0
Hide My Favorites 1.4
Viddi Radio Player 1.60
ZIP Password Finder
Add/Remove Pro v. 2.08
LanDiscovery 1.0
TUGZip V2
Kazaa 2.5.1
ICQ Lite
ICQ Pro 2003
Download Accelerator Plus 5.3
SpyBot Search & Destroy 1.2
Ad-aware 6 Personal
WinRAR 3.2
Acrobat Reader 6.0
iMesh 4.1
RealOne Player Gold 2.0
Índice do CD-ROM
Internet Explorer 6 SP1
Microsoft Virtual Machine
QuickTime 6
Bibliotecas VB5 e VB6
Windows Installer
DirectX 9.0b
Winamp
IrfanView 3.85
UnzipThemAll
Microsoft XML Parser
Flash e Shockwave Player

Shareware
WIDI Recognition System 3.0
Photoshop CS
FlipAlbum 5.0 Pro
Room Arranger

Demo
Monster Truck Stunts

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME E XP

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium e XP. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu PC, isso pode não acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1 – Clique no botão *Iniciar* e escolha *Executar*.
2 – Se for o caso, digite *D:\CDROM* e dê *OK*.
O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua D: pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

Dobre aqui
Revista do CD-ROM Nº 104 – Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP
Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 104. Não pode ser vendido separadamente.
Dobre aqui

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 104

Completos
R/C Helicopter
Calculadora da Previdência
Controle de Estoque SOFTK
Ashampoo PowerUp XP
4Diskclean Lite 3.0
Tradutor Automático

Freeware
Sound-Control 2.15
BSPlayer 1.00 RC1
Image Analyzer 1.19
Deep Burner 1.1.0.91b
TMR 1.3.0.4
My Scroll 1.0.5
APSW Instant Convertor
StatBar 2.406
PPP Fácil-Multi
i.Disk 1.75
Disk Info
HD Speed
A.F.5 Rename your files 1.1
ARen 1.1
Bulk Rename Utility 2.0.4.6
Lupas Rename v4.0
Rename4u 1.16
Rename Master 2.3.7
Siren 1.60
Mental Arithmetic Tests 1.5
10 Finger BreakOut
Make a Castle
Cosmo Player 2.1.1
Windowpaper XP
Papéis de Parede
Windows XP Logon Screen Saver
Town Hall Toaster
CaveShip
Missile Wave 3D
Horrorween
Echo the Mouse – Cheesy Capers
Ovini Lander
Klabutong
Icy Tower 1.2
TaskbarNews
Voice E-Mail 1.0
Hide My Favorites 1.4
Viddi Radio Player 1.60
ZIP Password Finder
Add/Remove Pro v. 2.08
LanDiscovery 1.0
TUGZip V2
Kazaa 2.5.1
ICQ Lite
ICQ Pro 2003
Download Accelerator Plus 5.3
SpyBot Search & Destroy 1.2
Ad-aware 6 Personal
WinRAR 3.2
Acrobat Reader 6.0
iMesh 4.1
RealOne Player Gold 2.0
Índice do CD-ROM
Internet Explorer 6 SP1
Microsoft Virtual Machine
QuickTime 6
Bibliotecas VB5 e VB6
Windows Installer
DirectX 9.0b
Winamp
IrfanView 3.85
UnzipThemAll
Microsoft XML Parser
Flash e Shockwave Player

Shareware
WIDI Recognition System 3.0
Photoshop CS
FlipAlbum 5.0 Pro
Room Arranger

Demo
Monster Truck Stunts

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME E XP

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium e XP. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu PC, isso pode não acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1 – Clique no botão *Iniciar* e escolha *Executar*.
2 – Se for o caso, digite *D:\CDROM* e dê *OK*.
O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua D: pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

Sonopress *full service*.
Soluções integradas que a gente só divide com você.

Atendimento pela metade não existe. Por isso, a Sonopress adotou o conceito de *full service*, integrando desde a produção até a distribuição dos seus pedidos de CDs e DVDs. São várias ferramentas para você ganhar em agilidade e diminuição de custos, aproveitando por inteiro nosso compromisso de qualidade. Sonopress *full service*. Promessa feita, promessa cumprida.

Fone: (11) 3613-7300 - Fax: (11) 3611-3364 - www.sonopress.com.br

Sono press

www.presenca.com.br

Revista do CD-ROM

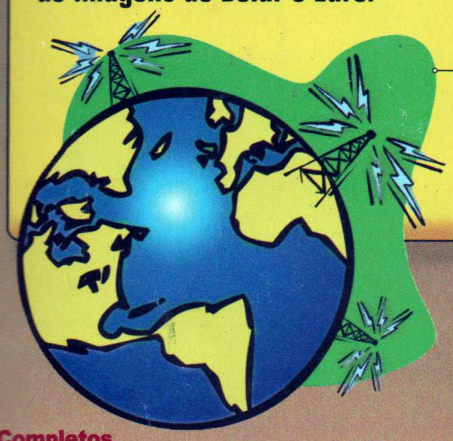
75 PROGRAMAS INÉDITOS

DESTAQUES

Photoshop CS

Trial – 30 dias de uso

Nova versão do editor de imagens da Adobe, que traz diversas novidades e o polêmico código que bloqueia a abertura de imagens de Dólar e Euro.



Rádio Online

Freeware

Sintonize rádios da Internet. O software vem com o endereço de mais de 1.250 rádios do mundo, todas classificadas de acordo com o estilo musical e país.

MP3 em MIDI

Shareware – 14 dias do uso. Não grava arquivos convertidos

Software inédito que transforma suas músicas MP3 ou WAV e qualquer som captado pelo microfone do seu PC em arquivos instrumentais MIDI.

10 Jogos Divertidos

1 Completo – 1 Demo – 8 Freeware

- **Helicóptero de Radiocontrole**
- **Carro de Controle Remoto**
- **Nave na Caverna**
- **Ajudante de Papai Noel**
- **Acabe com os Mísseis**
- **Extermine os Zumbis**
- **Caçada aos Queijos**
- **Base Alienígena**
- **Torre de Gelo**
- **Torradeira**

Completos

- **R/C Helicopter** – Pilote um helicóptero de controle remoto dentro de uma casa
- **Calculadora da Previdência** – Saiba o valor do seu benefício quando se aposentar. Simula a Previdência Privada e Pública.
- **Controle de Estoque SOFTK** – Software para controlar o estoque da sua empresa.
- **Ashampoo PowerUp XP** – Acesse e ajuste configurações ocultas do Windows XP.
- **4Diskclean Lite** – Remova rapidamente arquivos temporários do seu disco rígido.
- **Tradutor Automático** – Nova versão do tradutor que permite passar textos do inglês para o português automaticamente.

Freewares

- **Sound-Control 2.15** – Controle o volume da placa de som pelo teclado.
- **BSPlayer 1.00 RC1** – Player multimídia de som e vídeo.
- **Image Analyzer 1.19** – Aplique efeitos especiais em suas fotos.
- **Deep Burner 1.1.0.91b** – Software para gravar CDs e DVDs de áudio ou dados. Requer drive de gravação de CD ou DVD.
- **TMR 1.3.0.4** – Cadastre lembretes ou desligue o computador automaticamente em horários programados.
- **My Scroll 1.0.5** – Incremente a função da rodinha do mouse fazendo o texto rolar na horizontal.
- **APSW Instant Convertor** – Utilitário para converter unidades de medida, temperatura, energia e muito mais.
- **StatBar 2.406** – Barra de ferramentas especial com 19 módulos informativos.
- **PPP Fácil-Multi** – Simplifique a emissão do Perfil Profissiográfico Previdenciário dos funcionários da sua empresa.
- **i.Disk 1.75** – Software para verificar rapidamente quanto espaço cada pasta está ocupando no seu disco rígido.
- **Disk Info** – Verifique informações do seu disco rígido.
- **HD Speed** – Saiba qual a velocidade do seu disco rígido, da sua unidade de CD-ROM e até de disquete.
- **Sete renomeadores de arquivo** – Sete programas que alteram rapidamente os nomes de diversos arquivos.
- **Mental Arithmetic Tests 1.5** – Software educacional para as crianças praticarem as quatro operações básicas da matemática.
- **10 Finger BreakOut** – Jogo no estilo Breakout no qual você deve usar as letras do teclado para mover a barrinha.
- **Make a Castle** – Software para as crianças imprimirem, recortarem e depois montarem um castelo.
- **Cosmo Player 2.1.1** – Plugin para o Internet Explorer que permite visualizar ambientes tridimensionais.
- **Windowpaper XP** – Aplique imagens como pano de fundo nas janelas do Windows XP.
- **Papéis de Parede** – Seleção de 56 fotos das mais variadas modalidades esportivas.
- **Windows XP Logon Screen Saver** – Software para personalizar, desabilitar ou alterar o tempo de ativação do protetor de tela que é exibido na janela do login de usuário do Windows XP.
- **Town Hall Toaster** – Controle uma torradeira e tire os pães na hora certa.
- **CaveShip** – Pilote uma nave no interior de uma caverna.
- **Missile Wave 3D** – Destrua mísseis que vêm na sua direção.
- **Horrorween** – Acabar com todos os zumbis que estão vagando pelo cemitério.
- **Echo the Mouse – Cheesy Capers** – Controle um ratinho e recolha os queijos.
- **Ovini Lander** – Pouse sua nave em bases no espaço.
- **Klabutong** – No comando de um duende, ajude o Papai Noel carregar o trenó com os presentes.
- **Icy Tower 1.2** – Controle um personagem que precisa dar saltos mirabolantes para escalar uma torre.
- **TaskbarNews** – Receba na tela do PC notícias do mundo.
- **Voice E-Mail 1.0** – Grave recados usando o microfone e envie-os para seus amigos via e-mail.
- **Hide My Favorites 1.4** – Bloqueie o acesso não autorizado aos links do Favoritos no IE.
- **Viddi Radio Player 1.60** – Sintonize mais de 1.250 rádios de todo o mundo online.
- **ZIP Password Finder** – Descubra a senha de arquivos ZIP.
- **Add/Remove Pro 2.08** – Software para remover os softwares instalados no seu computador rapidamente.
- **LanDiscovery 1.0** – Utilitário que faz uma busca completa na rede local e lista as pastas compartilhadas em cada micro.
- **TUGZip v2** – Descompactador de arquivos em português.
- **Kazaa 2.5.2** – O mais famoso software para a troca de arquivos via Internet.
- **ICQ Lite** – O ICQ Lite é uma versão bem mais leve do famoso comunicador ICQ.
- **ICQ Pro 2003** – A mais recente versão do ICQ tradicional.
- **DAP 5.3** – Sistema para gerenciar e acelerar o download de arquivos da Web.
- **Spybot –Search & Destroy 1.2** – Software que procura e limpa automaticamente os spywares.
- **Ad Aware 6 Personal** – Detecta e remove spywares.
- **WinRAR 3.2** – Compactador de arquivos poderoso.
- **Acrobat Reader 6** – Programa para visualizar documentos PDF
- **iMesh 4.1** – Aplicativo para a troca de músicas e outros arquivos via Internet.
- **RealOne Player Gold 2.0** – Nova versão do RealOne Player um programa para você ouvir músicas, rádios e vídeos.
- **Índice do CD-ROM** – Lista de todos os programas distribuídos nas edições anteriores da Revista.
- **Internet Explorer 6 SP1** – Navegador Web da Microsoft
- **Microsoft Virtual Machine** – Exiba no Internet Explorer páginas desenvolvidas em linguagem Java.
- **QuickTime 6** – Player da Apple para reproduzir filmes MOV.
- **Bibliotecas VB** – Arquivos para rodar alguns programas.
- **Windows Installer** – Programa necessário para instalar softwares distribuídos no formato MSI.
- **DirectX 9.0b** – Pacote essencial para rodar alguns programas
- **Winamp 5** – Player de músicas MP3 e arquivos multimídia.
- **IrfanView 3.85** – Visualizador de imagens com suporte a diversos tipos de arquivo
- **UnzipThemAll** – Descompacte diversos arquivos ZIP, RAR ou ACE de uma só vez.
- **Microsoft XML Parser** – Programa necessário para rodar alguns softwares.
- **Flash e Shockwave Player** – Software indispensável para ver algumas animações na Internet.

Sharewares

- **WIDI Recognition System 3.0** – Transforme suas músicas MP3 ou WAV em sons instrumentais MIDI. Não permite salvar os arquivos convertidos
- **FlipAlbum 5.0 Pro** – Software para criar álbuns de fotos digitais.
- **Room Arranger** – Decore ou redistribua os móveis da sua casa e depois faça um passeio tridimensional pelo local, para ver como ele ficou.

Trial

- **Photoshop CS** – Nova versão do editor de imagens da Adobe.

Demos

- **Monster Truck Stunts** – Pilote uma pick-up de controle remoto saltando rampas, fazendo loopings e outras loucuras